

2026
2027



Catalog
de produse





Cuprins

Magia curții tale	4
De ce Elis Pavaje?.....	6
Bucuria de a te întoarce acasă..	8
Stiluri de amenajare	10
Simulator	14
Texturi suprafețe	15
Gama cromatică.....	16
Protecție Vivid Color	18
Cea mai frumoasă amenajare.....	20
Pavele și dale.....	22
Gama Premium Plus	22
Gama Premium.....	32
Gama Standard.....	86
Produse pentru grădină	116
Auxiliare	144
Borduri	150
Pavele, borduri și plăci din piatră andezit Albini	160
Rigole	168
Blocheți.....	176
Bolțari.....	182
Modele de amenajare	186
Servicii proiectare	198
Ghid montaj pavele/borduri	200
Ghid montaj piatră andezit.....	202
Ghid montaj garduri din prefabricate	204
Recomandări întreținere	206
Culori.....	208
Info utile	209
Echipa de vânzări	210

Magia e acolo unde pui suflet.

Noi suntem aici să o facem vizibilă.

Magia nu este ceva supranatural. Dacă privim atent, este chiar lângă noi. În lucrurile simple, dar pline de sens. În momentele care trec încet. În oameni, în verdeață, în lumină.

Magia nu face zgomot, dar o simți. Când ajungi acasă și totul se așază. Când ieși desculț în curte dimineața, cu o cafea în mână. Când copiii aleargă și râd, iar tu știi că ești exact acolo unde trebuie.

Noi, la **Elis Pavaje**, credem în magia aceasta firească... Iar curtea ta e locul unde toate prind formă. Începe cu o idee, cu o schiță, cu o dorință. Cu pavele, cu o jardineră, cu un focar. Cu arbuști și tufe de trandafiri. Și se transformă, pas cu pas, în colțul tău de liniște, bucurie și viață. În locurile care îți reflectă povestea. În detaliile care spun ceva despre tine. Un loc al tău.

Am creat acest catalog din dorința de a fi alături de tine în tot procesul. Să-ți oferim inspirație, idei, soluții.

Să-ți fim ghid în amenajarea spațiului în care magia de acasă capătă contur - nu doar prin estetic, ci și prin sentimente și momente.



De ce Elis Pavaje?

Dorim ca tu să îți alegi confortabil modelele preferate și să începi să creionezi amenajarea care să îți bucure sufletul.

De restul ne ocupăm noi:

îți oferim consultanță personalizată în alegerea celor mai potrivite produse pentru amenajarea în stilul dorit, te ajutăm să îți calculezi cantitatea de materiale astfel încât să ai pierderi minime și îți recomandăm cei mai experimentați montatori, parteneri Elis Pavaje, care vor ști să creeze adevărate opere de artă din produsele tale preferate.

Experiența Elis

35 de ani de activitate reprezintă o primă garanție a succesului nostru de a transforma visele în realitate.

Experiența dobândită în urma multitudinii și diversității proiectelor realizate în acest timp ne-a ajutat să extindem și să îmbunătățim constant gama de produse și serviciile companiei. Elis Pavaje este recunoscut drept liderul pieței de pavaje din România.

Garanția calității

Noi livrăm calitate și ne asigurăm permanent că îndeplinim această promisiune.

Pentru că avem încredere în materialele folosite, în tehnicile de prelucrare și în performanțele echipei, oferim 5 ani de garanție pentru produsele noastre.

Inovație

Avem o preocupare permanentă să conturăm noi tendințe, să adăugăm un plus de inspirație prin modul nostru de transpunere în realitate a amenajărilor.

Studiem și urmărim evoluțiile la nivel mondial, căutăm în permanență să fim mai buni pentru a veni cu ceva nou, în fiecare an.

Design

Din dorința de a oferi clienților libertate fără limite în amenajarea spațiilor exterioare, punem la dispoziție o gamă de peste 600 de produse și nuanțe disponibile.

Totul, pentru ca tu să ai posibilitatea de a alege stilul de amenajare potrivit ție, să te poți juca cu cromatica și să îmbini diverse texturi.



Servicii integrate

Pentru a răspunde cerințelor clienților în amenajarea spațiilor cu pavaje, punem la dispoziție atât posibilități numeroase și creative de amenajare, cât și servicii de proiectare și montaj, care ne permit transformarea proiectelor din stadiul de schiță până la construcția finală.

Pentru o propunere de amenajare sau cerere ofertă montaj, contactează Dep. Proiectare (proiectare@elis.ro) și Montaj (constantinroman@elis.ro) Elis Pavaje.

Aproape de tine

Ne dorim să fim și mai aproape de tine.

De aceea, comercializăm produsele Elis Pavaje în întreaga țară, printr-o rețea de peste 200 de parteneri, care îți stau la dispoziție pentru a-ți prezenta numeroasele posibilități de amenajare a suprafețelor.

Nu ezita să ceri informații suplimentare despre produsele noastre sau recomandări de echipe de montaj.

Încredere

Încrederea este esențială în modul în care ne desfășurăm activitatea și în conduita pe care o avem față de clienți.

Ne place să îți ascultăm părerile, oferim sfaturi, asistență și știm că seriozitatea este o calitate care poate fi dobândită doar prin respectarea promisiunilor stabilite, de fiecare dată. Susținem reușita reciprocă în parteneriate de lungă durată, ca principii de bază în business, pe care le respectăm atât cu clienții, cât și cu partenerii noștri.

Bucuria de a te întoarce acasă

Este firesc să acorzi aceeași importanță amenajării exterioare precum arhitecturii casei sau amenajării interioare. Iar alegerea pavajului și a celorlalte elemente de amenajare este cea mai importantă decizie, odată stabilită destinația fiecărei zone.

De ce?

Simplu: pășești mereu pe pavelele montate și le ai în permanență în raza ta vizuală, de la primul pas pe poarta casei. Reprezintă, putem spune, cartea de vizită a căminului tău.

Exteriorul care vorbește despre tine!

E recomandat să iei în considerare etapele proiectului pentru a te asigura că în final ajungi la rezultatul dorit: demolare, pregătirea terenului, așternerea stratului de balast și a patului de nisip, montajul pavajului și amenajarea peisagistică. Cu cât planifici mai bine proiectul, cu atât vei fi mai liniștit!

Ține cont de câteva elemente care pot influența amenajarea:

- Vremea poate să determine amânarea montajului.
- Vara și toamna, montatorii sunt cei mai ocupați. Planifică montajul cu câteva luni în avans pentru a te asigura că la momentul oportun vei avea cu cine să realizezi amenajarea.
- Dă comandă de pavele și alte produse cu minim 3 săptămâni în avans pentru a te asigura că vor fi disponibile când ai nevoie.
- Dacă ai lucrări în curtea din spate, realizează-le înaintea celor din curtea din fața casei.
- La finalizarea lucrării, parcurge întreaga suprafață amenajată cu montatorul pentru a te asigura că totul este conform condițiilor contractate.
- Gândește pașii în avans. Dacă ai o lucrare mare, ia în considerare etapele lucrărilor pe parte electrică, instalații, drenaj și peisagistică.



Planificare proiect

La în considerare o medie de 4-6 săptămâni, în funcție de complexitatea lucrării. Gândește-te la destinația lucrării: terasă, parcare, curte sau alee pietonală.

Alege stilul amenajării astfel încât să se potrivească cu casa și restul ambientului. Caută inspirație: Facebook, website, catalog și accesează Simulatorul online pentru a realiza o proiecție vizuală a proiectului tău cu pavele/dale Elis Pavaje.

Alege grosimea și dimensiunile (în funcție de destinația lucrării), culoarea și forma (în funcție de stilul ales) și proiectează amenajarea zonei verzi. În final stabilește un buget estimativ.

Selectare montator

Pentru această etapă ia în considerare 2-3 săptămâni, pentru a avea timp să primești oferte, să vizualizezi lucrări realizate de aceștia și să negociezi valoarea lucrării. Contactează cel puțin 3 montatori.

De preferință, pornește de la recomandările prietenilor, familiei, vecinilor.

În final semnează contractul și asigură-te că firma aleasă are disponibilitate când ai nevoie.

Realizare proiect

Timpul necesar depinde de complexitatea lucrării. Poate dura de la 2-3 zile până la câteva luni.

Asigură-te în avans că materialele pot fi livrate înainte de venirea montatorului. Asigură-te de calitatea, cantitatea, manipularea și depozitarea produselor în bune condiții.

Ține legătura cu montatorul pentru a fi informat despre statusul lucrării.

După montaj

La finalul lucrării parcurge întreaga suprafață amenajată pentru a te asigura că totul este executat corect și conform așteptărilor.

Solicită certificatul de garanție pentru lucrarea de montaj pentru minim 1 an, pentru ca aceasta să treacă peste un ciclu de îngheț-dezgheț. Discută un plan de curățare și întreținere a lucrării cu montatorul.

Stiluri de amenajare

Închide ochii și imaginează-ți cum ai vrea să arate curtea ta. Verdeța gazonului, geometria pavajului, înălțimea gardului, florile, decorațiunile... și, în mijlocul lor, **TU**.



Stilul Iberic



Dacă ești fascinat de simetrie și de linii curbe, **stilul Iberic** poate deveni clar favoritul tău. Caracterizat de cărări care se unduiesc printre straturile cu flori, plăcuțe din ceramică atinse de patina timpului, îndrăzneț colorate, vegetație luxuriantă, cât și fier forjat utilizat împreună cu piatră, stilul Iberic e un amestec de influențe spaniole, islamice, persane și maure.

Ce alte elemente completează stilul Iberic:

- Mobilier de grădină din fier forjat
- Plăcuțe de ceramică cu modele geometrice
- Multe ghivece cu flori roșii
- Vase ceramice de teracotă

Suntem întrebați deseori... „Cum știu care este stilul cel mai potrivit pentru mine?”
Răspunsul e simplu: gândește-te la locul din lume unde te simți cel mai bine.

Poate sunt coastele Spaniei cu multă căldură, verdeață și farmecul lor relaxat și atunci o să îmbrățișezi stilul Iberic. Poate că în vârful muntelui e inima ta și atunci stilul Nordic, minimalist, este exact ceea ce ai nevoie. Poate îți plac amenajările premium, detaliile sofisticate, finisajele perfecte și atunci vei opta oricând pentru stilul Regal. Sau poate inima ta e fericită într-o cabană simplă, rustică, din pădurile copilăriei și atunci o să iubești stilul Carpatin.

Odată ce știi care este stilul cu care sufletul tău rezonază cel mai bine, mai ai doar un pas. Echipa Elis Pavaje te ajută să aduci împreună, ca într-un joc de puzzle, toate elementele cu ajutorul cărora tu să te simți fericit și confortabil.

Vino alături de noi, alegerea pavajului potrivit este o călătorie către inima ta!

Stilul Regal



Dar poate nu ești mereu cu gândul la locuri de basm, îndepărtate, ci preferi mai degrabă un decor clasic, elegant și sofisticat. În acest caz, îți punem la dispoziție elementele **stilului Regal**. Îl caracterizează simetria, gazonul, gardul viu perfect tuns, rondurile sau jardinierele cu flori, spațiile largi și mobilierul rafinat, cu aspect prețios.

Ce alte elemente completează stilul Regal:

- Pergole și mobilier din metal sau lemn curbat
- Zone de grădină cu forme geometrice regulate: cercuri, poligoane, pătrate
- Arbuști tunși, așezați simetric

Stiluri de amenajare



Stilul Nordic



Stilul Nordic, în schimb, se remarcă prin simplitate și funcționalitate.

Cei care îl preferă, îl aleg de obicei pentru acel minim de elemente necesare care permit ca spațiul amenajat cu pavele sau dale din beton și alte produse să fie deopotrivă estetic și util.

Ce alte elemente completează stilul Nordic:

- Mobilier din lemn vechi, recondiționat în tonuri naturale
- Plante care cresc liber
- Pături și perne colorate
- Forme geometrice cu linii drepte

Îți propunem o serie de idei de amenajare care îți pot transforma, ca prin magie, curtea sau grădina în povești pe care să le savurezi ori de câte ori te afli în mijlocul lor și cu care să trezești admirația celor care îți trec pragul.



Stilul Carpatin



În caz că încă nu ești convins, mai avem un as în mânecă și anume, **stilul Carpatin**. Are tente rustice, similare cu locuințele românești clasice, în care lemnul și piatra se armonizează perfect cu natura înconjurătoare. Acest stil ne aduce mai aproape de rădăcinile noastre și ne ajută să ne reconectăm cu natura.

Ce alte elemente completează stilul Carpatin:

- Mobilier din lemn și piatră
- Focare și grătare îmbrăcate în pavaj antichizat
- Elemente naturale: curgere de apă, movile de pământ și pietre, plante ce cresc liber

SIMULATOR



VISEAZĂ ȘI REALIZEAZĂ!

Pavarea curții sau a grădinii reprezintă o provocare și mulți vizitatori renunță de teama unei decizii greșite. Am ales dimensiunile potrivite? Culoarea și forma pavelor sau a dalelor completează linia estetică a casei ori a gardului?

Acum poți afla răspunsurile la toate aceste întrebări înainte de a începe realizarea efectivă a proiectului.

Folosește instrumentul nostru de design al pavajului și vezi cum vor arăta propriile tale idei de amenajare. Joacă-te cu forme, texturi și culori, direct de la tine de acasă! **Simulatorul Elis Pavaje** îți proiectează grădina, terasa sau aleile, utilizând pavajul ales de tine.

Cu simulatorul Elis Pavaje poți să ai o perspectivă corectă asupra planurilor tale, înainte ca ele să devină realitate. Este atât de simplu:

- Fotografiază curtea și marchează un dreptunghi cu laturile măsurate sau selectează în Google Maps perimetrul zonei de amenajat.
- Delimitează suprafața de pavat.
- Selectează tipul de pavaj, culoarea, modelul și stilul de amenajare.
- Selectează gazon și pietriș pentru zone adiacente.
- Vezi cum arată! Dacă vrei altă variantă, editează!
- Salvează proiectul și trimite-l pe Facebook sau email.
- Cere o ofertă pentru proiectul tău direct din Simulator!

EXTERIORUL CARE VORBESTE DESPRE TINE!

Texturi suprafețe

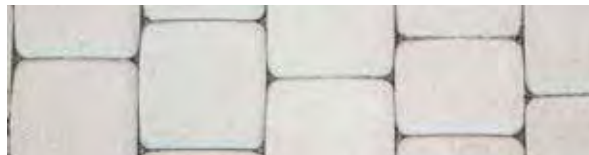
Produsele Elis Pavaje sunt realizate folosind procedee diferite de tratare a suprafețelor pentru a se obține pavele, dale, borduri și produse pentru grădină adecvate diferitelor stiluri de amenajare.



Suprafață spălată

Agregatele din stratul de finisaj sunt puse în valoare prin procesul de spălare a suprafeței.

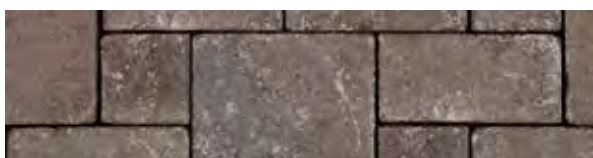
Mozaic, Umbra



Suprafață rotunjită

Suprafața este rotunjită în canturi pentru un aspect șlefuit.

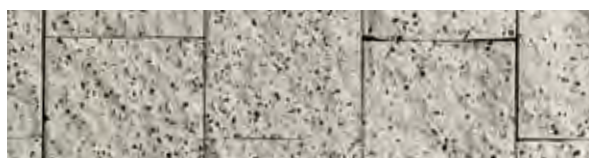
Maris, Rondo Grande, Conic



Suprafață antichizată

Aspectul *vintage* este obținut prin finisarea în toba de îmbătrânire. Marginile sparte reproduc aspectul pietrelor vechi.

Antico D2, P3, P6, Conic Antico, Maris Antico, Bordură B8 Antico, Gard Antico, Mobilier modular pentru grădină, Capac Compac III Antico



Suprafață piatră spartă

Suprafața de piatră naturală se obține prin procedeul mecanic de spargere controlată a blocurilor de beton, scoțând în evidență granulațiile compoziției.

Gard Siena, Gard Tandem, Blocheți, Blocuri zid, Elemente de treaptă Siena, Palisadă Siena



Suprafață beton colormix

Combinatie de nuanțe plină de personalitate pentru a reproduce imperfecțiunea coloristică a naturii.

Anima, Cortina, Cromatica, Fantasia, Malo, Pietra, Solero, Decora, Arcade, Borduri B1, B5, B16, Bordură de acces, Rigolă R10



Suprafață striată

Suprafața produselor este prelucrată mecanic printr-un proces de zgâriere, până se obține o textură aspră, ușor în relief.

Citadin D7, Gard Citadin



Suprafață beton monocrom

Stratul de finisaj este realizat în nuanțe diferite folosind pigmenți rezistenți la UV și intemperii.

Maris, Rondo Grande, Rustic, Trenova, Pavele din Gama Standard, Pavele înierbate, Borduri, Bolțari, Gard Urbana, Capace Gard, Jardiniere 1/2/3/4, Rigole, Element de treaptă Urbana, Tactilo, Pavele de marcaj, Capac Compac III



Suprafață cu abraziune fină și periere

Suprafața este obținută printr-un proces suplimentar mecanic de periere, până ce agregatele devin mai vizibile.

Baroc



Suprafață structurată

Suprafața produselor este ușor rugoasă, marginile sunt neregulate, aspectul obținut fiind aproape de naturalitatea pietrei, iar riscul de alunecare la temperaturi de îngheț este minim.

Malo, Pietra, Rondo Grande, Rustic, Solero, Decora, Palisadă Rustic, Tactilo




Suprafață cu abraziune dură și periere

Suprafață netedă, obținută printr-un proces de modelare intensă, datorită căruia pavajul capătă proprietăți anti-alunecare.

Bocca D10, Kult

Culorile produselor din oferta Elis Pavaje trebuie să se armonizeze cu aspectul exterior al construcției. E bine să ții cont de unghiul, durata și intensitatea razelor solare, fiindcă lumina solară prea puternică afectează culoarea elementelor din beton vibropresat.

Gama cromatică



Diversitatea culorilor produselor noastre este un atu care îți oferă posibilitatea să alegi varianta care se potrivește cel mai bine ansamblului tău exterior. Poți să optezi pentru o singură nuanță sau să combini mai multe culori pentru a crea un efect de mozaic spectaculos.

Variații de culoare În producerea pavelor, dalelor și bordurilor se folosesc materii prime naturale, fapt ce determină variații de culoare care nu pot fi evitate.

Soluția în practică: se vor monta alternativ produse din mai mulți paleți (min. 3) pentru a crea un **efect optic plăcut**. Din cauza materiilor prime utilizate și a tehnologiilor/ echipamentelor de producție, nuanțele produselor pot să difere de la un lot la altul.

Decolorare În anumite situații, ca efect al acțiunii intemperiiilor naturale și al mediului înconjurător, pot apărea decolorări care nu afectează calitatea lucrării. Pentru protecția culorilor, recomandăm **efectuarea unui proces de impregnare la fiecare doi ani**. Diferențele de nuanțe pot apărea și în cazul expunerii parțiale la umbră, respectiv la soare.

Eflorescența Pe suprafața produselor apar temporar depuneri albe de calcar, fenomen ce nu poate fi evitat cu ajutorul tehnicii actuale. Eflorescența nu constituie o bază de reclamație deoarece calitatea produsului nu este afectată. Dispare în timp, în urma exploatării. **Este recomandat să curățați cât mai des zonele afectate cu apă și o perie sau prin aplicarea unor produse de curățat.**

Șanfren Suprafața oblică obținută prin teșire. Disponibilitatea produselor fabricate cu și fără șanfren este evidențiată în pagina de produs.

Notă: Eventualele diferențe de culoare ce pot apărea între imaginile produselor prezentate și produsele reale se supun condițiilor de fotografiere și tipografice și nu fac obiectul reclamațiilor. Vă recomandăm să apelați la colaboratorii noștri pentru alegerea produselor după vizualizarea reperelor fizice.

Accesați www.elis.ro pentru lista completă a partenerilor noștri.



albastru patinat



alb-crem



ambra



antracit



apus



aquamarin



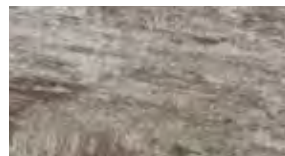
arctic



antracit/gri deschis/gri închis



café



cappuccino



diorit



dolomit



festival



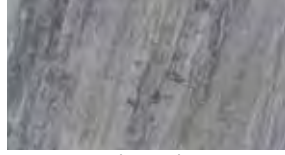
galben



granit



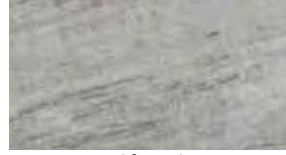
granola



gri cenușiu



gri ciment



gri fumuriu



gri închis



griseo



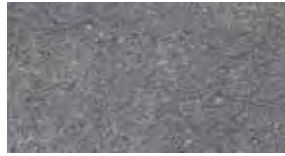
maro



maro patinat



mozaic natur



negru temperat



negru verzui



nerida



nero



pastel



răsărit



roșu



solado



tempo



teracotă



terra



travertin



travertin roșcat



umbra alb-crem



umbra antracit



umbra gri deschis



umbra gri închis



gri verzui-antracit Albini

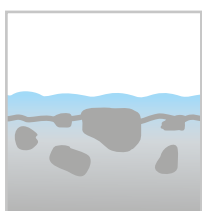


Protecția îndelungată a suprafeței pavelelor și dalelor

Sistemele noastre de protecție a suprafețelor **Vivid Color** și **Vivid Color Plus** oferă protecție de durată împotriva murdăriei.

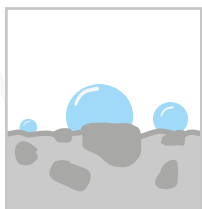
Tehnologia de protecție în profunzime face parte din procesul de producție. Acest sistem de protecție a betonului crește rezistența la murdărie și reduce efortul de curățare, economisind resursele și prelungind durata de viață a acoperirii suprafeței pavelelor și dalelor.





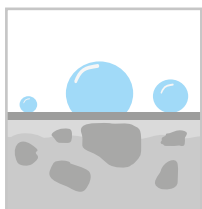
Suprafața fără protecție Vivid Color

Apa și murdăria pot pătrunde în porii suprafeței de beton neprotejate. Prin urmare, murdăria este mai dificil de îndepărtat decât în cazul suprafețelor protejate profund.



vivid COLOR® Suprafața cu protecție Vivid Color

Pavelele și dalele Elis Pavaje cu mixuri de nuanțe sunt protejate pentru exploatare ulterioară prin aplicarea unui impregnant Vivid Color, pe durata procesului de fabricație. Acoperirea Vivid Color asigură o protecție suplimentară a nuanțelor ce ajută la menținerea intensității culorilor, iar petele cauzate de sucuri, noroi, frunze sau alte substanțe sunt mai ușor de curățat. Tehnologia Vivid Color este utilizată pentru produsele din gama PREMIUM, pentru mixuri de nuanțe și pentru nuanța alb-crem (excepție produsele din gama Umbra și produsele antichizate).



vivid COLOR PLUS® Suprafața cu protecție Vivid Color Plus

Vivid Color Plus este o tehnologie de tratare superioară, în profunzime, a betonului, ce asigură protecția pe termen lung a pavajului împotriva murdăriei, având ca efect un produs foarte ușor de întreținut. Tehnologia Vivid Color Plus este utilizată pentru produsele din gama PREMIUM PLUS.



2025

Cea mai frumoasă amenajare



Punem în valoare talentul partenerilor noștri! Elis Pavaje premiază creativitatea montatorilor și a peisagiștilor în cadrul unui concurs dedicat celor mai reușite și frumoase amenajări realizate cu produsele din oferta companiei - Cea mai frumoasă amenajare cu Elis Pavaje!

Concursul are patru ediții trimestriale.

La finalul celor patru trimestre, din lucrările premiate, se alege și câștigătorul anual pentru titlul „**Cea mai frumoasă amenajare cu Elis Pavaje!**”.

Proiectul câștigător al ediției 2025-2026 este amenajarea salonului de evenimente **Butterfly Events Park din Brăila**, realizată de compania **Liverstar Company SRL** din Galați și a cuprins o suprafață generoasă de 2100 de metri pătrați.

Designul ales a fost conceput chiar de administratorul firmei de montaj, care a găsit inspirație direct în modelele de pavaj Elis Pavaje.

Jocul de forme, texturi și culori a adus un plus de rafinament spațiului, îmbinând armonios mai multe forme de pavele și oferind o atmosferă primitoare și versatilă.



” Pentru o amenajare cu adevărat spectaculoasă, serviciile și creativitatea celui care realizează lucrarea sunt completate de calitatea premium a materialelor Elis Pavaje, de așteptările beneficiarului, dar și de deschiderea lui de a investi într-un proiect de amenajare ca la carte. Dacă în triunghiul beneficiar - producător - montator există un consens, acest lucru se reflectă în calitatea lucrării, iar rezultatul este o amenajare deosebită, precum cea pe care o declarăm câștigătoare a premiului anual, a declarat Bianka Dobre, director de marketing Elis Pavaje.

” Administratorul companiei Liverstar Company, Liviu Grigoraș, a relatat: Punctele forte în colaborarea cu Elis Pavaje sunt profesionalismul și promptitudinea cu care răspund cerințelor clienților. De asemenea, mă bucur că Elis Pavaje lansează periodic modele noi de pavaje, cum sunt recent cele din gama Baroc P9, P10, P12, care ne oferă noi opțiuni creative.

A VI-a ediție se desfășoară între 01.03.2026 și 28.02.2027, urmând a se alege patru proiecte pentru premiile trimestriale și un proiect pentru titlul „Cea mai frumoasă amenajare cu Elis Pavaje!”.

Regulament:

<https://elis.ro/noutati/concurs-cea-mai-frumoasa-amenajare-cu-elis-pavaje-editia-a-vi-a-122>

Link înscrieri: <https://elis.ro/publicare-lucrare>

Pavele și dale

NOU

Gama Premium Plus

BAROC D12/P9/P10

BOCCA D10

CITADIN D7

KULT D2/P3/E1



Modelele din gama Premium Plus beneficiază de un aspect deosebit și de un finisaj superior al suprafeței produselor, obținut prin procese suplimentare mecanice aplicate pavelelor și dalelor prefabricate din beton Elis Pavaje.



Baroc D12/P9/P10

Dalele Baroc impresionează din punct de vedere vizual prin expunerea agregatelor din componența pavajului, în urma unei prelucrări suplimentare a suprafeței policrome. Agregatele și nuanțele pastelate oferă amenajării o notă nostalgică, romantică, perfectă pentru grădini cu personalitate.

O noutate în oferta noastră este tehnologia inovatoare de protecție **Vivid Color Plus**, ce presupune adăugarea de aditivi speciali hidrofobizanți în masa de beton. Astfel, suprafața dalelor este mult mai rezistentă la intemperii și surse de murdărie, având ca efect un produs foarte ușor de întreținut, ce își păstrează aspectul timp îndelungat.



nerida



solado



D12



P9



P10

Obs.: Modelele **Baroc** sunt disponibile exclusiv în varianta fără șanfren.

	D12	P9	P10
grosime	5 cm	5 cm	5 cm
dimensiuni	25/50 cm	25/25 cm	50/50 cm
buc/mp	8	16	4
mp/palet	12	12	12
suprafață	abraziune fină și periere		
trafic	pietonal		

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158



trafic
pietonal



rezistență
la îngheț



sistem inovator
de protecție a
suprafeței pavelelor



Baroc P9, P10 / solado





Bocca D10

Dalele Bocca beneficiază de un finisaj consistent al suprafeței plăcilor, cu grad de texturare și capacitate de aderență suplimentare, obținute printr-un proces de modelare a suprafeței. Finisajul anti-alunecare nu doar că asigură protecție pentru copii și persoane în vârstă, ci are și un aspect autentic, elegant și atemporal.

Un avantaj al acestui produs este sistemul **Vivid Color Plus**, dezvoltat pentru protejerea suprafeței dalelor pe termen lung împotriva murdăriei. Astfel, îndepărtarea petelor este mult mai ușoară datorită faptului că acestea nu aderă pe suprafața pavată.



diorit

griseo

nero



Obs.: Modelul **Bocca D10** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfen.

grosime	6 cm
dimensiuni	10 / 40 cm
buc / mp	25
mp / palet	10,80
suprafață	abraziune dură și periere
trafic	pietonal

se potrivește
cu produsele



Zid Siena
pagina 120



Trepte Siena
pagina 122



Gard Siena
pagina 130



Palisadă Siena
pagina 136



trafic
pietonal



rezistență
la îngheț



sistem inovator
de protecție a
suprafeței pavajului



Bocca D10 / diorit, griseo, nero

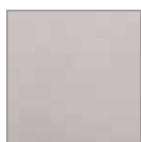




Citadin D7

Dalele Citadin au suprafața striată, introdusă ca noutate pe piața românească. Rezultatul utilizării unei metode speciale de prelucrare mecanică este o suprafață cu textura în relief unică, delicat striată, ce amintește de blocurile de rocă cizelate și ascuțite și imită influența forțelor naturii și a trecerii timpului.

De asemenea, suprafața dalelor este tratată cu tehnologia **Vivid Color Plus**. Acest sistem de protecție crește rezistența la murdărie pe termen lung și reduce efortul de curățare, economisind resursele și prelungind durata de viață a suprafeței produselor.



alb-crem



antracit



gri ciment



Obs.: Modelul **Citadin D7** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

grosime	6 cm
dimensiuni	30 / 60 cm
buc / mp	~5,55
mp / palet	10,80
suprafață	striată
trafic	auto ușor (max. 3,5t)

se potrivește
cu produsele



Gard Citadin
pagina 132



trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



rezistență
la îngheț



sistem inovator
de protecție a
suprafeței pavalelor



Citadin D7 / alb-crem





Kult D2/P3/E1

Produsele din familia de produse Kult au suprafața netedă, obținută printr-un proces de periere, datorită căruia pavajul capătă o patină nobilă ce îi accentuează și mai mult aspectul natural.

Suprafața pavelor este impregnată cu tehnologia **Vivid Color Plus** pentru o curățare facilă și rezistență crescută la intemperii.

Astfel, modelele din gama Kult își păstrează utilitatea și cromatica vie pentru un timp îndelungat.



D2



P3



E1

Obs.: Modelul **Kult E1** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

	D2	P3	E1
grosime	6 cm	6 cm	8 cm
dimensiuni	10/20 cm	20/20 cm	20/30 cm
buc/mp	50	25	~16,66
mp/palet	10,80	10,80	8,64
suprafață	abraziune dură și periere		
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	auto ușor (max. 3,5 t)	greu ocazional (max. 12 t)



aquamarin



arctic



travertin roșcat



trafic auto ușor
(max. 3,5t)



trafic greu ocazional
(max. 12t)



rezistență la îngheț



sistem inovator de protecție a suprafeței pavelor



Kult D2, P3 / aquamarin



Pavele și dale

Gama Premium

ANTICO D2

ANTICO P3/P6

CONIC ANTICO

MARIS ANTICO

ANIMA D2/P3

ARCADE

NOU CORTINA D12/P9/P10

CORTINA D4/D7

CORTINA P4/P7

CROMATICA D2/P3

DECORA

FANTASIA

MALO

MARIS

MOZAIC 1/2/3/4/5

PIETRA

RONDO GRANDE

RUSTIC CLASIC

RUSTIC P4

NOU SOLERO D7

NOU SOLERO NATURA

TRENOVA D2/D10/ROMB GRANDE

UMBRA D2

UMBRA D10

UMBRA P3

UMBRA P4



Recunoscute pentru calitatea lor impecabilă, pavelele și dalele din gama Premium se disting prin rezistență, finisaje atente, cromatică deosebită și forme variate, care le conferă un aspect estetic plăcut, dar și funcționalitatea adaptată spațiilor. Sunt alegerea ideală pentru pavarea de zone pietonale, curți, alei de grădină, terase, drumuri de acces la dependințe, parcuri și piețe.



Antico D2

Potrivite pentru o amenajare atemporală, produsele de pavaj antichizate insuflă discret patina timpului în spațiul amenajat.

Antico D2 impresionează prin autenticitatea pavelelor, ce amintește de aspectul pietrelor vechi. Datorită farmecului și simplității sale naturale, acest model se adaptează la fel de bine arhitecturii moderne, cât și celei clasice. Când vrei să imprimi un aer nobil în amenajarea ta, pavelele Antico sunt prima noastră recomandare.



grosime	6 cm
dimensiuni	10/20 cm
buc/mp	50
mp/palet	10,80
suprafață	antichizată
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)

se potrivește
cu produsele



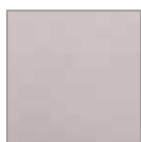
Mobilier grădină
pagina 116



Gard Antico
pagina 128



Bordură B8 Antico
pagina 159



alb-crem



antracit



maro patinat



travertin





Antico D2 / alb-crem





Antico P3/P6

Pavelele Antico se realizează prin procedee clasice de îmbătrânire a pavelor din beton, obținându-se astfel un aspect care exprimă trecerea timpului.

Marginile sparte neregulat, aspectul patinat, compoziția elegantă de culori, transformă acest pavaj într-un produs versatil, pentru a realiza proiecte complet personalizate în grădina ta.

Montează pavelele întrețesut sau în combinație de forme și dimensiuni diferite pentru un design vizual deosebit.



P3



P6

	P3	P6
grosime	6 cm	6 cm
dimensiuni	20/20 cm	10/10 cm
buc/mp	25	100
mp/palet	10,80	9,60
suprafață	antichizată	
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	greu ocazional (max. 12 t)

se potrivește
cu produsele



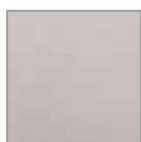
Mobilier grădină
pagina 116



Gard Antico
pagina 128



Bordură B8 Antico
pagina 159



alb-crem



antracit



gri ciment
(Antico P6)



maro patinat



travertin



trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



trafic greu
ocazional
(max. 12t)



rezistență
la îngheț



Antico D2, P3, P6 / travertin



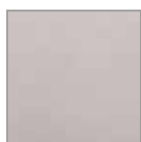


Conic Antico

Transformă-ți grădina într-un paradis floral cu acest model antichizat din gama Antico!

Pavajul Conic Antico, cu designul său elegant, este alegerea ideală pentru a crea armonie într-un decor în linii curbe, cu rondouri de flori. Datorită dimensiunilor sale reduse, acest pavaj se adaptează perfect în orice amenajare și poate fi utilizat eficient în spații cu forme neobișnuite sau de dimensiuni mici.

Folosește-l pentru a da un suflu nou unei amenajări mai vechi sau conturează zone noi pentru un aspect proaspăt și încântător în grădina ta.



alb-crem



antracit



travertin



grosime	6 cm
dimensiuni	5 vârf / 9,7 bază / 10 cm
buc / mp	~121
mp / palet	9,92
suprafață	antichizată
trafic	greu ocazional (max. 12 t)

se potrivește
cu produsele



Mobilier grădină
pagina 116



Gard Antico
pagina 128



Bordură B8 Antico
pagina 159



trafic greu
ocazional
(max. 12t)

rezistență
la îngheț



Conic Antico / antracit





Maris Antico

Indiferent dacă optezi pentru varianta modernă sau nostalgică, cu notă vintage sau rustică, pavelele Maris Antico se adaptează oricărui stil. Prin suprafața și canturile neregulate, acest model reînvie nostalgia epocilor trecute, a străduțelor pietruite, oferind spațiului un aer boem și o atmosferă relaxantă.

Cu un aspect antichizat, aceste pavele impresionează prin paleta de culori naturale, temperate, ce transformă fiecare zonă amenajată într-un spațiu elegant și călduros, de o frumusețe inegalabilă.

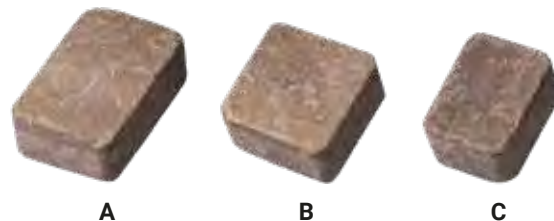


alb-crem

antracit

maro patinat

travertin



A

B

C

Obs.: Modelul **Maris Antico** se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet: A, B, C.

	A	B	C
grosime	6 cm	6 cm	6 cm
dimensiuni	12/18 cm	12/12 cm	9/12 cm
buc&mp/rând	24A + 32B + 16C (1,155 mp)		
mp/palet	10,40		
suprafață	antichizată		
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)		

se potrivește
cu produsele



Mobilier grădină
pagina 116



Gard Antico
pagina 128



Bordură B8 Antico
pagina 159



max. 3.5t
trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



rezistență
la îngheț



Maris Antico / maro patinat





Anima D2 / P3

Cu o paletă bogată de culori naturale și canturi neregulate, aceste produse vor înnobila amenajarea cu un detaliu de margine. O caracteristică importantă este că fiecare pavea are un colorit unic și irepetabil, iar mixul nuanțelor recrează natura cu imperfecțiunile sale. Cu fiecare pavea pe care o așezi, vei simți cum curtea ta prinde viață și devine un loc de poveste.

Modelele Anima permit combinații cu ajutorul celor două forme, iar marginile lor ondulate vor estompa rigiditatea liniilor prea clare ale unei curți pavate cu pavele de formă rectangulară, oferind spațiului tău un plus de personalitate.



albastru patinat



café



dolomit



granit



maro patinat



tempo



D2



P3

Obs.: Modelele **Anima** sunt disponibile exclusiv în varianta fără șanfren.

	D2	P3
grosime	6 cm	6 cm
dimensiuni	10 / 20 cm	20 / 20 cm
buc / mp	50	25
mp / palet	10,56	10,56
suprafață	beton colormix	
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158





Anima D2, P3 / café



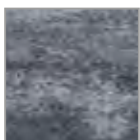


Arcade

Model de pavaj inspirat din dispunerea tradițională în formă de arc de cerc a pietrei naturale, Arcade permite amenajarea unor spații unice și personalizate, oferind un echilibru între estetică și funcționalitate.

Se remarcă prin capacitatea portantă ridicată, oferită de grosimea de 10 cm, asigurând stabilitate și rezistență în timp. Tehnologia modernă de producție și suprafața netedă oferă un confort în utilizare mult mai mare comparativ cu suprafețele din piatră.

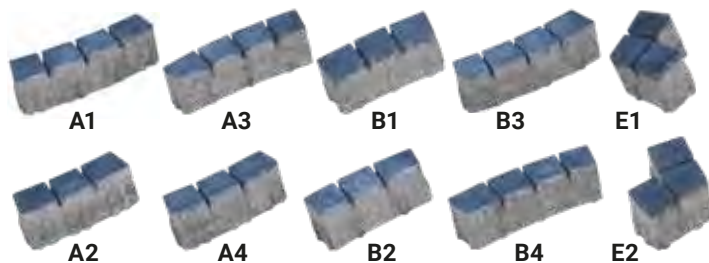
Cele 10 tipodimensiuni se montează întrețesut, asemenea unui puzzle.



granit



maro patinat



Obs.: Modelul **Arcade** se vinde doar ca multiplu de buc / rând palet.
Disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

grosime	10 cm
dimensiuni	mix de 10 tipodimensiuni - vezi Oferta de produse
buc&mp/rând	3A1 + 3A2 + 3A3 + 3A4 + 3B1 + 3B2 + 3B3 + 3B4 + 3E1 + 3E2 (0,71 mp)
mp/palet	3,55
suprafață	beton colormix
trafic	greu ocazional (max. 12 t)



trafic greu ocazional (max. 12t)



rezistență la îngheț

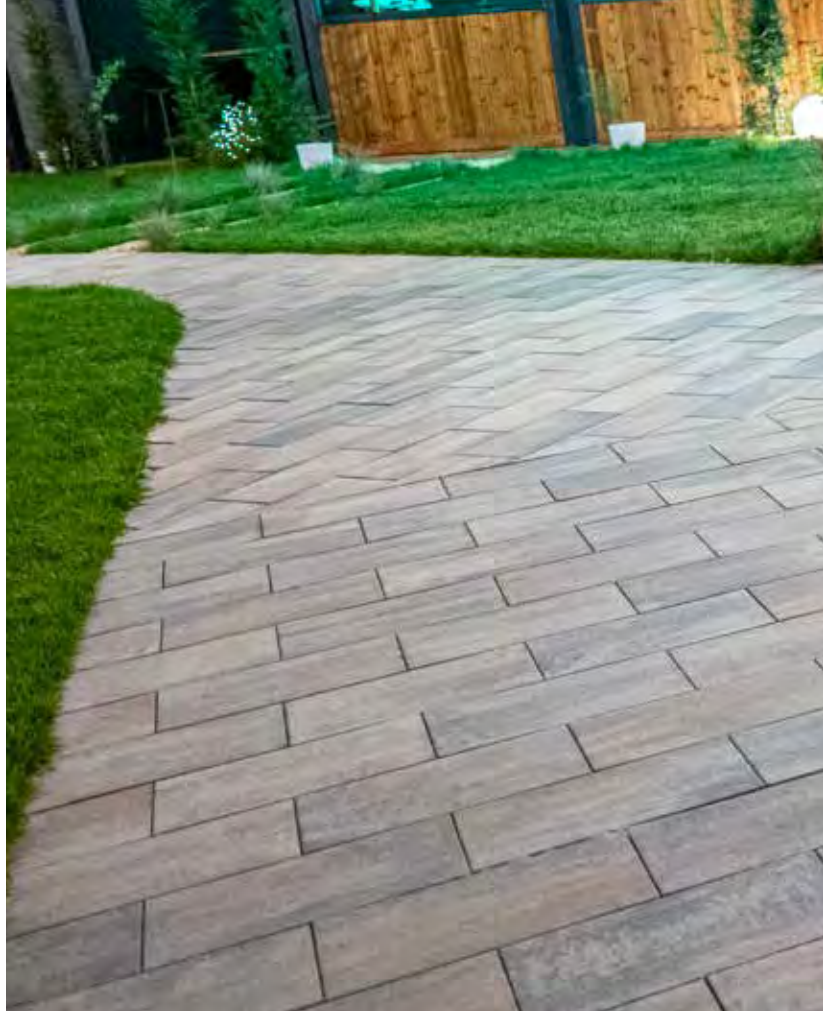
vivid
COLOR®

protecție Vivid Color



Arcade / maro patinat





Cortina D12/P9/P10

Amenajează cu produsele Cortina pentru o primă impresie cu impact de durată!

Cu o paletă cromatică variată și forme simple, spațiile amenajate cu Cortina au un design apreciat chiar și la mulți ani de la montare.

Elementele de noutate ale acestor dale sunt grosimea de 5 cm și cele două nuanțe unice, apus și răsărit, pentru o amenajare romantică și în ton perfect cu natura, ce invită la relaxare sau la o plimbare în doi.

Cele trei dimensiuni disponibile pot fi combinate pentru a rupe monotonia liniilor drepte sau pentru a crea dinamism prin simetrii armonioase.



apus

café

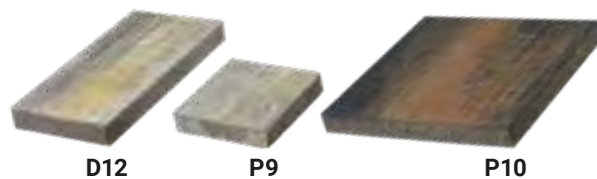
dolomit



granit

răsărit

tempo



D12

P9

P10

Obs.: Modelele **Cortina D12**, **Cortina P9** și **Cortina P10** sunt disponibile exclusiv în varianta fără șanfren.

	D12	P9	P10
grosime	5 cm	5 cm	5 cm
dimensiuni	25/50 cm	25/25 cm	50/50 cm
buc/mp	8	16	4
mp/palet	12	12	12
suprafață	beton colormix		
trafic	pietonal		

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158



trafic
pietonal



rezistență
la îngheț

vivid
COLOR®

protecție
Vivid Color



Cortina D12 / dolomit





Cortina D4/D7

Modelele Cortina D4 și D7 impresionează prin combinația specială de nuanțe și dimensiunile generoase, ce oferă posibilități flexibile de amenajare, cu un impact estetic deosebit.

Prin jocul discret de culori ce atribuie fiecărei dale o noblețe aparte, o notă personală, completat de textura uniformă, devin alegerea ideală pentru a crea un mediu ambiental modern și elegant.

Liniile drepte conferă acel minimalism scandinav care luminează orice curte sau terasă.

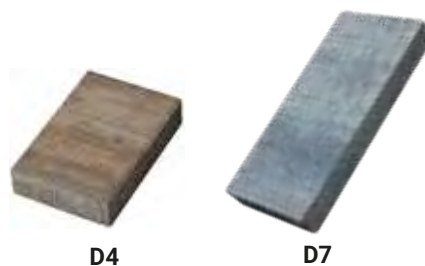


café

dolomit

granit

tempo



D4

D7

Obs.: Modelul **Cortina D4** este disponibil și în varianta fără șanfren. Modelul **Cortina D7** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

	D4	D7
grosime	6 cm	6 cm
dimensiuni	20/30 cm	30/60 cm
buc/mp	~16,66	~5,55
mp/palet	10,80	10,80
suprafață	beton colormix	
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158



trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



rezistență
la îngheț

vivid
COLOR®
protecție
Vivid Color



Cortina D7 / dolomit





Cortina P4/P7

Cortina P4 și P7 sunt modele contemporane, cu un design puternic conturat. Varietatea nuanțelor și tonurile vesele, versatilitatea plăcilor, formele simple și drepte ale dalelor, finisajul suprafeței tratată cu impregnantul Vivid Color transformă orice spațiu pavat într-un ambient elegant, aerisit și atemporal.

Culorile café și dolomit sunt pentru cei care preferă nuanțele mai calde, inspirate din natură, iar granit și tempo sunt culori puternice, care imprimă personalitate spațiului. Indiferent de nuanța aleasă, spațiul amenajat cu dale Cortina capătă un aspect atrăgător, armonios.

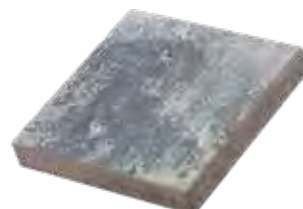


café

dolomit

granit

tempo



P4



P7

Obs.: Modelul **Cortina P7** este disponibil și în varianta fără șanfen.

	P4	P7
grosime	6 cm	6 cm
dimensiuni	40/40 cm	30/30 cm
buc/mp	~6,25	~11,11
mp/palet	9,60	10,80
suprafață	beton colormix	
trafic	auto ușo (max. 3,5t)	

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158



vivid
COLOR®
protecție
Vivid Color



Cortina P4 / dolomit





Cromatica D2/P3

Bucură-te de stilul Iberic adus în prim plan de pavelele Cromatica, ce definesc eleganța și rafinamentul prin nuanțe și forme ce se îmbină perfect! Inspirată din culorile calde ale toamnei, în tonuri naturale, vibrante, gama Cromatica este preferata celor care iubesc freacățul vieții și al naturii.

Jocul atractiv de culori adaugă un caracter special fiecărei pavele și te îmbie să recreezi o toamnă bogată, o natură sălbatică sau un puzzle coloristic. Combină cele două dimensiuni pentru o amenajare exclusivistă!



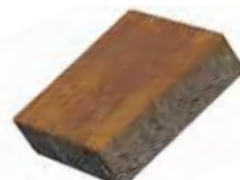
festival



pastel



D2



P3

	D2	P3
grosime	6 cm	6 cm
dimensiuni	10/20 cm	20/20 cm
buc/mp	50	25
mp/palet	10,80	10,80
suprafață	beton colormix	
trafic	auto ușor (max. 3,5t)	



max. 3.5t
trafic auto ușor (max. 3,5t)



rezistență la îngheț

vivid
COLOR®

protecție Vivid Color



Cromatica D2, P3 / festival





Decora

Inspirat din arhitectura Imperiului Roman, Decora este un model de pavaj retro, impunător, dar ospitalier, recomandat pentru spațiile mari, cărora le conferă personalitate. Amenajările realizate cu pavaj Decora emană un aer aristocratic și original, datorită finisării în degradeuri rafinate.

Cele patru dimensiuni diferite de pavele se montează întrețesut, asemenea celebrelor drumuri romane și fac trecerea de la stilul tradițional la cel modern, completând peisajul unor clădiri istorice sau realizând un puternic contrast într-un spațiu contemporan.

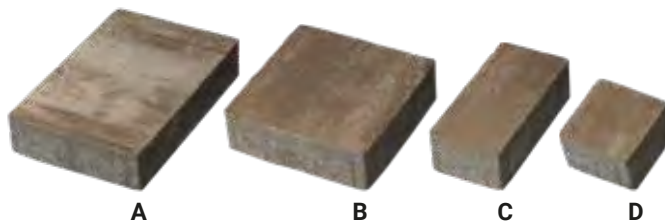


café

dolomit

granit

tempo



A

B

C

D

Obs.: Modelul **Decora** se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet:
A, B, C, D. Disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

	A	B	C	D
grosime	8 cm	8 cm	8 cm	8 cm
dimensiuni	26,6/39,9 cm	26,6/26,6 cm	13,3/26,6 cm	13,3/13,3 cm
buc&mp/rând	3A + 6B + 3C + 6D (0,96 mp)			
mp/palet	8,64			
suprafață	structurată colormix			
trafic	greu ocazional (max. 12 t)			

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158



trafic greu
ocazional
(max. 12t)



rezistență
la îngheț

vivid
COLOR®

protecție
Vivid Color



Decora / dolomit





Fantasia

Unul dintre modelele preferate ale clienților noștri, Fantasia atrage datorită eleganței sale distincte și aerului boem pe care îl emană. Compus din trei dale de dimensiuni variate, acestea se îmbină armonios pentru a crea un design sofisticat.

Aspectul rezultat din combinația formelor și degradările disponibile îi conferă un caracter ușor de integrat în spațiul ambiental, indiferent de stilul de amenajare dorit.



albastru patinat



café



dolomit



maro patinat



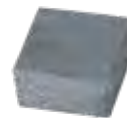
tempo



A



B



C

Obs.: Modelul **Fantasia** se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet: A, B, C.

	A	B	C
grosime	6 cm	6 cm	6 cm
dimensiuni	25/25 cm	12,5/25 cm	12,5/12,5 cm
buc&mp/rând	10A + 11B + 10C (1,125 mp)		
mp/palet	11,25		
suprafață	beton colormix		
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)		

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158



max.
3.5t
trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



rezistență
la îngheț

vivid
COLOR®

protecție
Vivid Color



Fantasia / café





Malo

Pavelele Malo înlocuiesc liniaritatea monotonă a unei curți datorită canturilor neregulate și a suprafeței texturate. Cele patru formate oferă libertate de montaj, iar jocul natural de nuanțe dă viață chiar și suprafețelor mari.

Dacă ești în căutarea unor culori noi pentru amenajarea curții, în ton cu arhitectura casei și cu mediul înconjurător, îți propunem modelul Malo cu nuanțe pământii, mixuri de verde cu negru sau nuanțe galben ruginii și, cu siguranță, te vei simți cu un pas mai aproape de natură. Sau dacă îți dorești un spațiu jucăuș, cu pavelele Malo nu vei da greș.



ambra



negru verzui



terra



A

B

C

D

Obs.: Modelul Malo se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet: A, B, C, D.

	A	B	C	D
grosime	6 cm	6 cm	6 cm	6 cm
dimensiuni	14/23,8 cm	14/19,8 cm	14/17 cm	14/12 cm
buc & mp / rând	6A + 12B + 12C + 12D (1,018 mp)			
mp / palet	10,18			
suprafață	structurată colormix			
trafic	auto ușor (max. 3,5t)			



trafic auto ușor (max. 3,5t)



rezistență la îngheț

vivid
COLOR®

protecție Vivid Color



Malo / terra





Maris

Maris, unul dintre cele mai deosebite produse marca Elis Pavaje, este recomandat pentru stilul de amenajare Regal, ordonat și îngrijit până la nivel de detaliu.

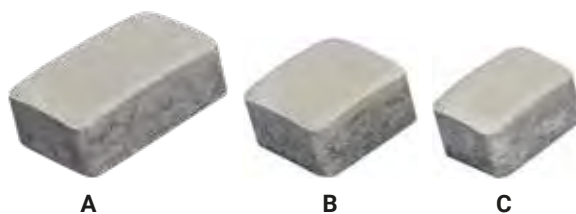
Fie că optezi pentru pavarea aleilor șerpuite sau montajul în linii drepte, cu acest model vei transforma orice proiect de amenajare peisagistică într-un ambient aerisit și nonconformist. Formele speciale și canturile rotunjite garantează obținerea unui design puternic conturat și a unui stil propriu, inedit, diferit.



alb-crem*



maro



Obs.: Modelul Maris se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet: A, B, C.

	A	B	C
grosime	6 cm	6 cm	6 cm
dimensiuni	12/18 cm	12/12 cm	9/12 cm
buc & mp/rând	24A + 32B + 16C (1,155 mp)		
mp/palet	10,40		
suprafață	rontunjită monocrom		
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)		

se potrivește
cu produsele



Bordură cilindrică
pagina 159



vivid
COLOR®
protecție
Vivid Color*





Mozaic 1/2/3/4/5

Lasă-te inspirat de calitățile modelului Mozaic și alege-l pentru a reda aspectul unui cadru deosebit, ce emană prospețime și vitalitate.

Disponibile într-o gamă largă de plăci de diverse dimensiuni și având un plus de rezistență asigurat de suprafața specială, dalele Mozaic pun foarte bine în valoare curtea sau terasa ta. Formele regulate creează stabilitate și rigoare geometrică. Prin aspectul natural, dar sofisticat, acestea vin în completarea spațiului ales cu linii simple și jucăușe, ce oferă o eleganță desăvârșită.

Încearcă să le combini cu pietriș alb sau negru pentru un efect vizual inedit.



mozaic natur



1 2 3 4 5

	1	2	3	4	5
grosime	4,5 cm	4,5 cm	4,5 cm	4,5 cm	4,5 cm
dimensiuni	40/40 cm	40/60 cm	50/50 cm	50/75 cm	50/100 cm
buc/mp	~6,25	~4,16	4	~2,67	2
buc/palet	60	40	40	25	25
suprafață	spălată				
trafic	pietonal				

se potrivește
cu produsele



Zid Siena
pagina 120



Trepte Siena
pagina 122



Gard Siena
pagina 130



Palisadă Siena
pagina 136



trafic
pietonal



rezistență
la îngheț



Mozaic 1 / natur





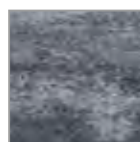
Pietra

Dacă iubești natura și îți dorești să petreci cât mai mult timp în aer liber, îți recomandăm modelul Pietra! Aspectul pavajului Pietra, inspirat din forma și marginile neregulate ale pietrei naturale, texturile reliefate și variantele cromatice disponibile, îl fac să fie alegerea perfectă pentru stilul de amenajare Carpatin.

Formatul generos de șapte tipodimensiuni permite modalități diferite de montaj, ce oferă un rezultat unic pentru fiecare spațiu amenajat. Combină cu mulci colorat, plante viguroase sau mobilier din lemn pentru un plus de impact.



café



granit



Obs.: Modelul **Pietra** se vinde doar ca mix de 7 tipodimensiuni. Disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

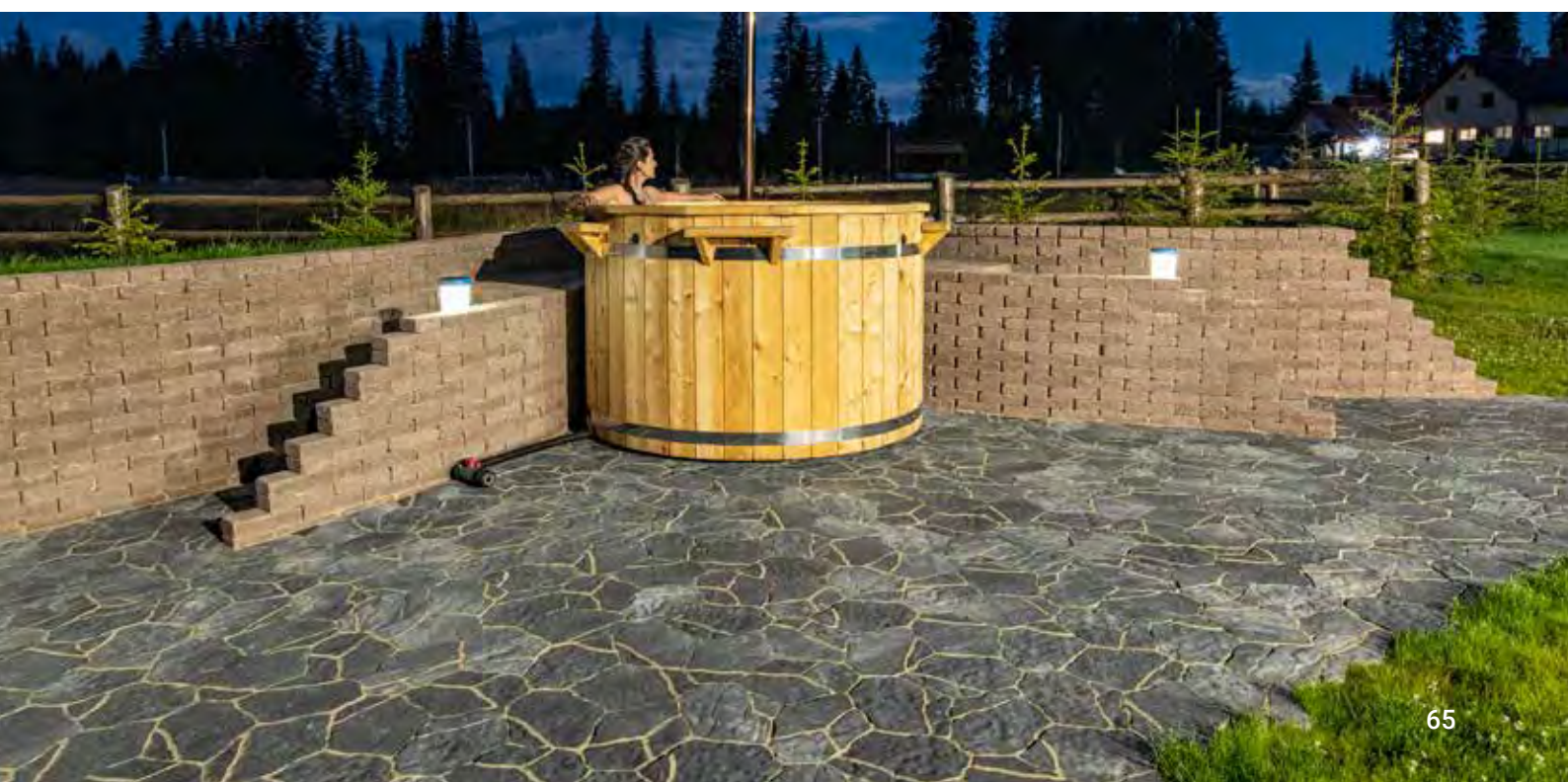
grosime	6 cm
dimensiuni	max. 17,2/33,4 cm
buc&mp/rând	mix 7 dimensiuni (0,97 mp)
mp/palet	9,70
suprafață	structurată colormix
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)

se potrivește
cu produsele



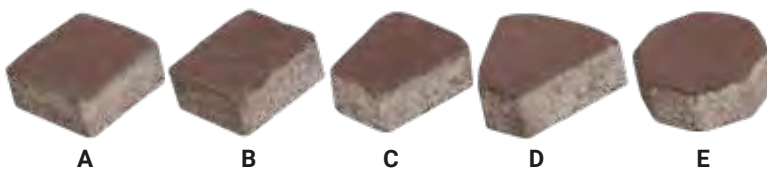


Pietra / café





Rondo Grande



A

B

C

D

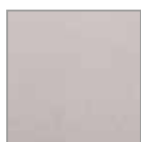
E

Fii creativ, dă amenajării un aer regal cu unul dintre cele mai frumoase și flexibile modele, Rondo Grande!

Acesta se distinge prin forma specială a pavelelor, care se îmbină într-o combinație de cinci forme, ce permite crearea unor modele de dispunere creative și inedite. Se integrează perfect în spații de configurații variate, fiind potrivit pentru pavarea teraselor și a piețelor circulare. Poți combina cele două culori pentru a crea efecte vizuale interesante.

Obs.: Modelul **Rondo Grande** se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet: A, B, C, D, E.

	A	B	C	D	E
grosime	6 cm	6 cm	6 cm	6 cm	6 cm
dimensiuni	13,9/13,9 cm	11,9/13,9 cm	8,5/12,5/13,5 cm	5,5/15,3/13,5 cm	13,9/13,9 cm
buc&mp/rând	13A + 10B + 30C + 2D + 1E (0,90 mp)				
mp/palet	9				
suprafață	structurată monocrom				
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)				



alb-crem*



maro



trafic auto ușor (max. 3,5t)



rezistență la îngheț

vivid
COLOR®

protecție Vivid Color®



Rondo Grande / alb-crem, maro





Rustic Clasic

Cu suprafața neregulată, prin care se accentuează trăsătura tradițională a spațiilor în care sunt integrate și coloristica nuanțată, pavelele Rustic Clasic sunt preferate în amenajările rustice.

Produs versatil, datorită combinației de două formate, nu se limitează doar conceptului de „casă la țară”, ci reprezintă, în același timp, soluția ideală pentru contraste surprinzătoare și elegante între tradiție și modernitate. Dimensiunile mici sunt recomandate pentru pavarea suprafețelor reduse, însă oferă adaptabilitate chiar și în spațiile înguste, asigurând un farmec natural, plin de căldură.



alb-crem*

antracit

café*

maro



A

B

Obs.: Modelul **Rustic Clasic** se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet: A, B. Disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

	A	B
grosime	6 cm	6 cm
dimensiuni	13,8 / 22,3 cm	13,8 / 14,8 cm
buc&mp/rând	24A + 6B (0,86 mp)	
mp/palet	8,60	
suprafață	structurată monocrom/colormix	
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	

se potrivește
cu produsele



Gard Tandem
pagina 134



Palisadă Rustic
pagina 136



trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



rezistență
la îngheț



protecție
Vivid Color*



Rustic Clasic / café





Rustic P4

Cu acest model de pavaj obții o senzație de echilibru între apropierea de sălbăticia naturii și armonia conferită de forma geometrică regulată. Aspectul structurat al suprafeței, inspirat de natură, configurația simplă cu linii clare și culorile naturale, transformă orice spațiu amenajat cu dale Rustic P4 într-un punct de atracție, ce captează privirea oricărui trecător.

Datorită dimensiunilor generoase, acest produs poate fi montat sub formă de „pași de pisică”, ce permit ajungerea cu ușurință în orice colț al grădinii. Este o variantă potrivită pentru amenajări în stil Carpatin.



alb-crem*

antracit

café*

maro



Obs.: Modelul **Rustic P4** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

grosime	6 cm
dimensiuni	40 / 40 cm
buc / mp	~6,25
mp / palet	9,60
suprafață	structurată monocrom / colormix
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)

se potrivește
cu produsele



Gard Tandem
pagina 134



Palisadă Rustic
pagina 136



max. 3.5t
trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



rezistență
la îngheț

vivid
COLOR®

protecție
Vivid Color*



Rustic P4 / café





Solero D7

Dalele Solero surprind prin culorile vibrante și suprafața structurată. Formatul de mari dimensiuni și cele patru nuanțe noi îți permit să crezi diferite stiluri de amenajare, de la esența mediteraneană, la simplitatea atemporală. Include-le în amenajarea dorită și adaugă un plus de eleganță grădinii tale.

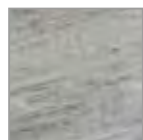
Impregnantul Vivid Color garantează o protecție suplimentară împotriva murdăriei, astfel încât să te bucuri de noua curte pentru o lungă perioadă de timp.



cappuccino



gri cenușiu



gri fumuriu



răsărit



Obs.: Modelul **Solero D7** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

grosime	6 cm
dimensiuni	30/60 cm
buc/mp	~5,55
mp/palet	10,80
suprafață	structurată colormix
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158



max.
3.5t
trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



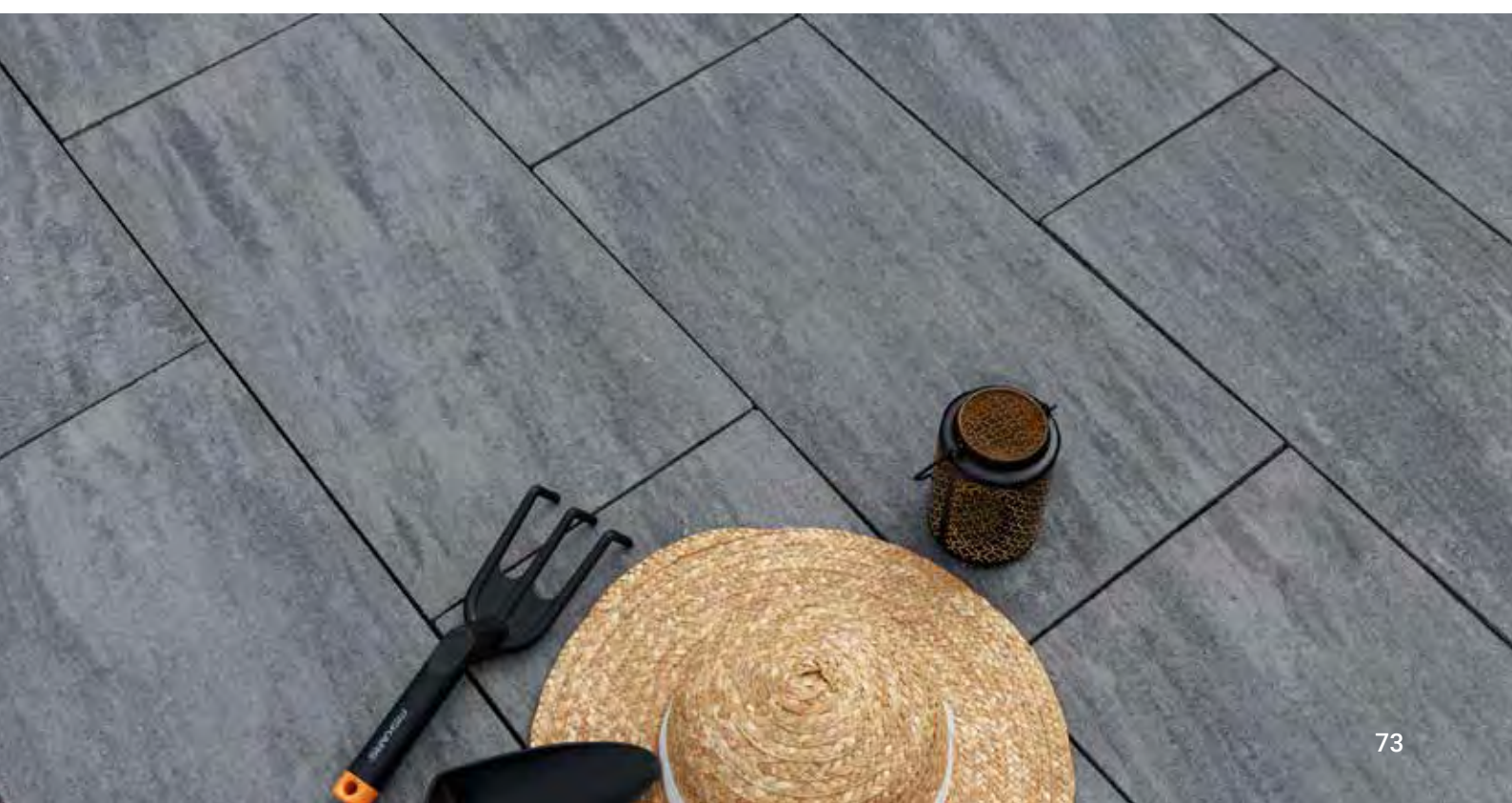
rezistență
la îngheț

vivid
COLOR®

protecție
Vivid Color



Solero D7 / cappuccino



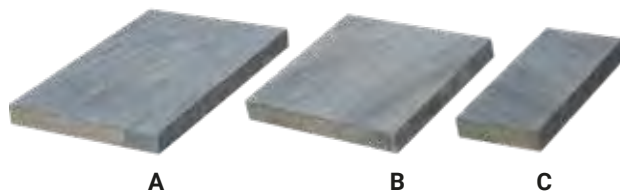


Solero Natura

Suprafața sa texturată amintește de ardezia despicată și creează o experiență tactilă unică, în special pentru cei care se bucură să meargă desculți în zilele de vară.

Efectul autentic este îmbunătățit vizual de un joc rafinat de tonuri subtile de culoare. În ansamblu, suprafața pavajului transmite un caracter cu adevărat unic, ce îmbină armonios naturaletea cu eleganța atemporală.

Aditivii hidrofobizanți Vivid Color, aplicați produselor din gama Premium, cresc gradul de etanșare a porilor din beton și asigură protecția pavajului împotriva murdăriei și a impactului condițiilor meteorologice, facilitând totodată curățarea.



Obs.: Modelul **Solero Natura** se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet: A, B, C. Disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

	A	B	C
grosime	6 cm	6 cm	6 cm
dimensiuni	50/75 cm	50/50 cm	25/50 cm
buc&mp/rând	1A + 1B + 1C (0,75 mp)		
mp/palet	7,50		
suprafață	structurată colormix		
trafic	auto ușor (max. 3,5t)		

se potrivește
cu produsele



Bordură B1, B5, B16
paginile 152, 154, 158



cappuccino



gri cenușiu



gri fumuriu



răsărit



max.
3.5t
trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



rezistență
la îngheț

vivid
COLOR®

protecție
Vivid Color



Solero Natura / gri fumuriu





Trenova D2/D10/ Romb Grande

Schimbă aspectul monoton al curții tale!
Alege modelul Trenova cu o combinație modernă din trei nuanțe: antracit, gri deschis și gri închis, pentru a conferi spațiului amenajat (fie curte, grădină sau spațiu pietonal) un efect vizual tridimensional, foarte bine structurat și un plus de originalitate și dinamism.

Dacă îți dorești un design cu forme geometrice și culori metalice, îți recomandăm să alegi această soluție când celelalte elemente arhitecturale din curte sunt simple vizual, monocrome (ex: fațada casei, gardul).



antracit, gri deschis, gri închis



D2

D10

Romb Grande

Obs.: Modelele **Trenova** se achiziționează doar în combinație de cele trei nuanțe.

	D2	D10	Romb Grande
grosime	6 cm	6 cm	6 cm
dimensiuni	10/20 cm	10/40 cm	19,5/33 cm
buc/mp	50	25	~30
mp/palet	10,80	10,80	9,22
suprafață	beton monocrom combi		
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	pietonal	auto ușor (max. 3,5 t)



trafic pietonal



trafic auto ușor (max. 3,5t)



rezistență la îngheț



Trenova Romb Grande / antracit, gri deschis, gri închis





Umbra D2

Pune-ți curtea în valoare cu pavelele Umbra D2! Suprafața cu aspect de criblură oferă exclusivitate acestui pavaj, iar granulația vizibilă a agregatelor face din fiecare pavea un unicat.

Datorită dimensiunilor sale reduse, orice spațiu amenajat cu Umbra D2, din domeniul public sau privat, capătă un aspect atrăgător și armonios. Datorită texturii deosebite a suprafeței antiderapante, gama Umbra este recomandarea noastră pentru pavarea spațiilor din jurul piscinilor, fântânilor arteziene.



grosime	6 cm
dimensiuni	10/20 cm
buc/mp	50
mp/palet	10,80
suprafață	spălată
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)

se potrivește
cu produsele



Zid Siena
pagina 120



Trepte Siena
pagina 122



Gard Siena
pagina 130



Palisadă Siena
pagina 136



umbra alb-crem



umbra antracit





Umbra D2 / alb-crem, antracit





Umbra D10

Creează o senzație de ordine, armonie și echilibru cu dalele Umbra D10!

Datorită finisajului superior, vizibil accentuat și a gamei cromatice, acest model poate fi montat într-o dispunere monocromă sau ca o combinație a celor patru nuanțe diferite de pavaj.

Prin montarea acestui produs cu celelalte dimensiuni din gama Umbra se pot realiza modele variate de dispunere, ceea ce oferă un rezultat unic pentru fiecare suprafață amenajată.

Dimensiunile mari și suprafața cu aspect de criblură a acestor dale completează stilul elegant, fiind în același timp deosebit de rezistente la alunecare, pentru ca tu să poți pași în siguranță.



umbra alb-crem



umbra antracit



umbra gri deschis



umbra gri închis



Obs.: Modelul **Umbra D10** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

grosime	6 cm
dimensiuni	10 / 40 cm
buc/mp	25
mp/palet	10,80
suprafață	spălată
trafic	pietonal

se potrivește cu produsele



Zid Siena
pagina 120



Trepte Siena
pagina 122



Gard Siena
pagina 130



Palisadă Siena
pagina 136



trafic pietonal



rezistență la îngheț



Umbră D10 / alb-crem, antracit, gri închis





Umbra P3

Un model versatil, care redefinește estetica spațiilor clasice sau moderne prin simetria formei sale, Umbra P3 se evidențiază prin suprafața și textura deosebite.

În combinație cu celelalte dimensiuni și mixând tipurile de nuanțe, se pot crea spații foarte interesante din punct de vedere vizual, pline de dinamism și personalitate.

Finisajul spălat conferă produsului proprietăți antiderapante, ce îl recomandă și pentru pavarea spațiilor umede, cu risc de alunecare, precum piscine, fântâni arteziene, tobogane cu apă.



umbra alb-crem



umbra antracit



grosime	6 cm
dimensiuni	20/20 cm
buc/mp	25
mp/palet	10,80
suprafață	spălată
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)

se potrivește
cu produsele



Zid Siena
pagina 120



Trepte Siena
pagina 122



Gard Siena
pagina 130



Palisadă Siena
pagina 136



max.
3.5t
trafic
auto ușor
(max. 3,5t)

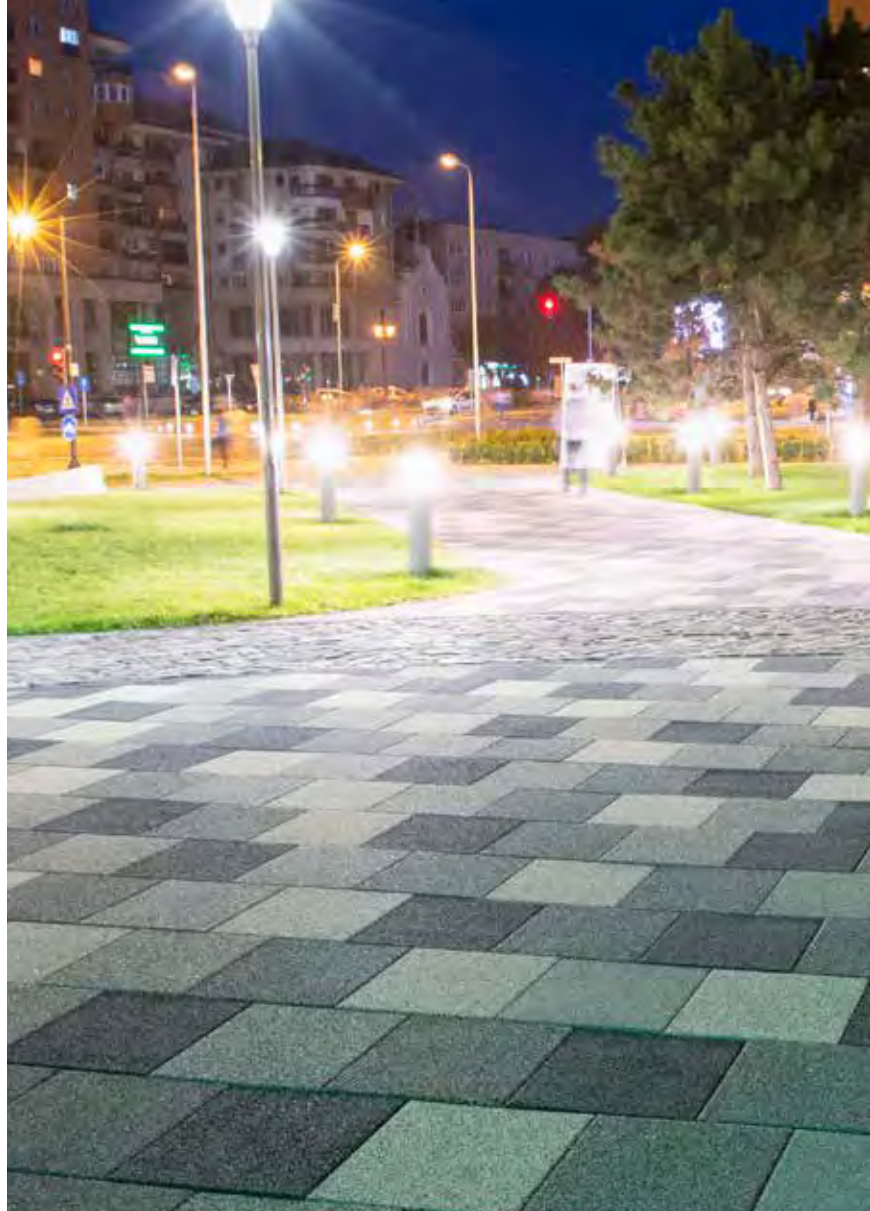


rezistență
la îngheț



Umbra P3 / alb-crem





Umbra P4

Forma simplă, aspectul de criblură ce accentuează rezistența în timp a produsului și unicitatea fiecărei pietre oferă un caracter aparte dalelor Umbra P4 și satisfac cele mai exigente gusturi în materie de design exterior.

Datorită dimensiunilor sale mari ce ajută la realizarea unui montaj facil și curat, sunt opțiunea perfectă pentru crearea unor spații largi și aerisite, invitând la plimbări lungi, extrem de plăcute.

Suprafața aderentă recomandă acest produs pentru amenajarea spațiilor cu umiditate ridicată.



umbra alb-crem



umbra antracit



umbra gri deschis



umbra gri închis



grosime	6 cm
dimensiuni	40 / 40 cm
buc / mp	~6,25
mp / palet	9,60
suprafață	spălată
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)

se potrivește
cu produsele



Zid Siena
pagina 120



Trepte Siena
pagina 122



Gard Siena
pagina 130



Palisadă Siena
pagina 136



max.
3.5t
trafic
auto ușor
(max. 3,5t)



rezistență
la îngheț



Umbra P4 / alb-crem, antracit, gri deschis, gri închis



Pavele și dale

Gama Standard

CONIC

DREPTUNGHI D1/D2/D3

DREPTUNGHI D4/D5/D7

DREPTUNGHI D8/D9

DREPTUNGHI D10

DUBLU T – T1/T2/T3/T4/T5/T9/T10

ELFIX 1/2/3

FLOARE 2

FRUNZĂ F1

FRUNZĂ F4

GRILĂ 1/2. CUB DELIMITARE

DREPTUNGHI ECO/PĂTRAT ECO

PĂTRAT P2/P3/P5/P6

PĂTRAT P4/P7/P8

Pavelele și dalele din gama Standard beneficiază de o paletă extinsă de culori și forme, fiind o alegere practică și accesibilă, în același timp.

Versatile, deoarece se pot monta într-o mare varietate de forme, vi le recomandăm în special pentru proiecte rezidențiale sau comerciale de amploare, pentru amenajări de alei, trotuare, piețe, spații de parcare sau zone de acces auto. Pentru lucrări de infrastructură rutieră sau zone industriale, vă punem la dispoziție produse cu rezistență sporită.

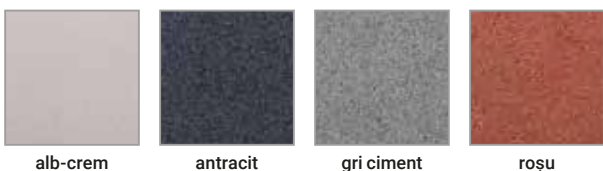




Conic

Mic și cu o formă interesantă trapezoidală, acest tip de pavaj permite crearea a numeroase modele. Fii original, personalizează-ți curtea cu spații jucăușe, în formele preferate, adaptate arhitecturii întregului ansamblu.

Conic poate fi folosit cu succes pentru delimitarea unor zone diferite ori pentru amenajări simetrice, cu linii curbe, în stil Regal sau Iberic. Poate fi montat împreună cu alte tipuri de pavele, în combinații de forme rectangulare sau circulare. Indiferent de destinație, pavelele Conic reprezintă un detaliu încântător în orice grădină.



alb-crem

antracit

gri ciment

roșu



grosime	6 cm
dimensiuni	5 vârf / 9,7 bază / 10 cm
buc/mp	~121
mp/palet	9,92
suprafață	rotunjită monocrom
trafic	greu ocazional (max. 12 t)



trafic greu ocazional (max. 12t)

rezistență la îngheț



Conic / alb-crem

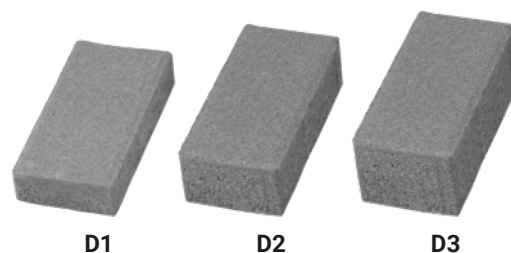
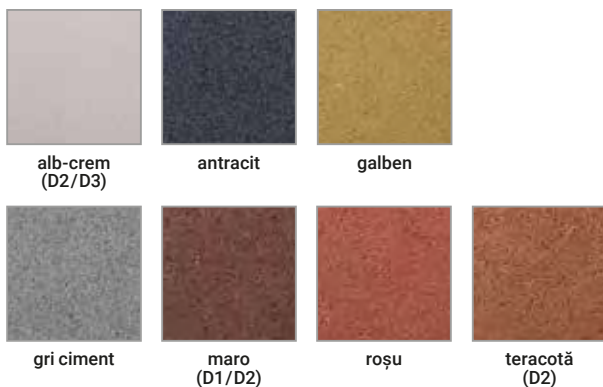




Dreptunghi D1 / D2 / D3

Dacă ești adeptul amenajărilor clasice, îți recomandăm modelul Dreptunghi! Suprafața netedă și aspectul simplu cu linii perfect conturate sunt câteva dintre calitățile pavajului Dreptunghi, ce imprimă spațiilor rezidențiale rafinement fără vârstă.

Forma unică și paleta mare de nuanțe îți permit să crezi stiluri diferite, de la proiecte de o simplitate atemporală, în stil Nordic, până la amenajări mediteraneene, în stil Iberic. Datorită grosimii de 4, 6 sau 8 cm, sunt potrivite pentru amenajarea aleilor și a zonelor cu trafic auto ușor și mediu.



D1

D2

D3

Obs.: Produsul D2 este disponibil și în varianta fără șanfren.

	D1	D2	D3
grosime	4 cm	6 cm	8 cm
dimensiuni	10/20 cm	10/20 cm	10/20 cm
buc/mp	50	50	50
mp/palet	16,20	10,80	9,72
suprafață	beton monocrom		
trafic pietonal		auto ușor (max. 3,5 t)	greu ocazional (max. 12 t)



trafic pietonal



trafic auto ușor
(max. 3,5 t)



trafic greu ocazional
(max. 12 t)



rezistență la îngheț



Dreptunghi D2 / teracotă

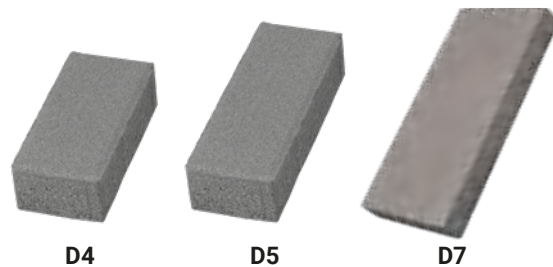




Dreptunghi D4 / D5 / D7

Pentru o amenajare exterioară clasică, dar cu stil, care nu se demodează niciodată, apelează la dalele dreptunghi de mari dimensiuni, D4/D5/D7. Formatele diferite și varietatea de nuanțe îți oferă libertatea de a crea amenajări spectaculoase, unice, de un design aparte, care să reflecte perfect viziunea ta.

Un spațiu amenajat cu pavele sau dale dreptunghi devine în mod necesar un spațiu elegant, curat și eficient organizat.



D4

D5

D7

Obs.: Produsele **D4** și **D5** sunt disponibile și în varianta fără șanfen. Produsul **D7** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfen.

	D4	D5	D7
grosime	6 cm	8 cm	6 cm
dimensiuni	20/30 cm	20/40 cm	30/60 cm
buc/mp	~16,66	~12,50	~5,55
mp/palet	10,80	9,60	10,80
suprafață	beton monocrom		
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	greu ocazional (max. 12 t)	auto ușor (max. 3,5 t)



alb-crem



antracit



galben (D4, D5)



gri ciment



maro (D4)



roșu (D4, D5)



teracotă (D4)



trafic auto ușor
(max. 3,5t)



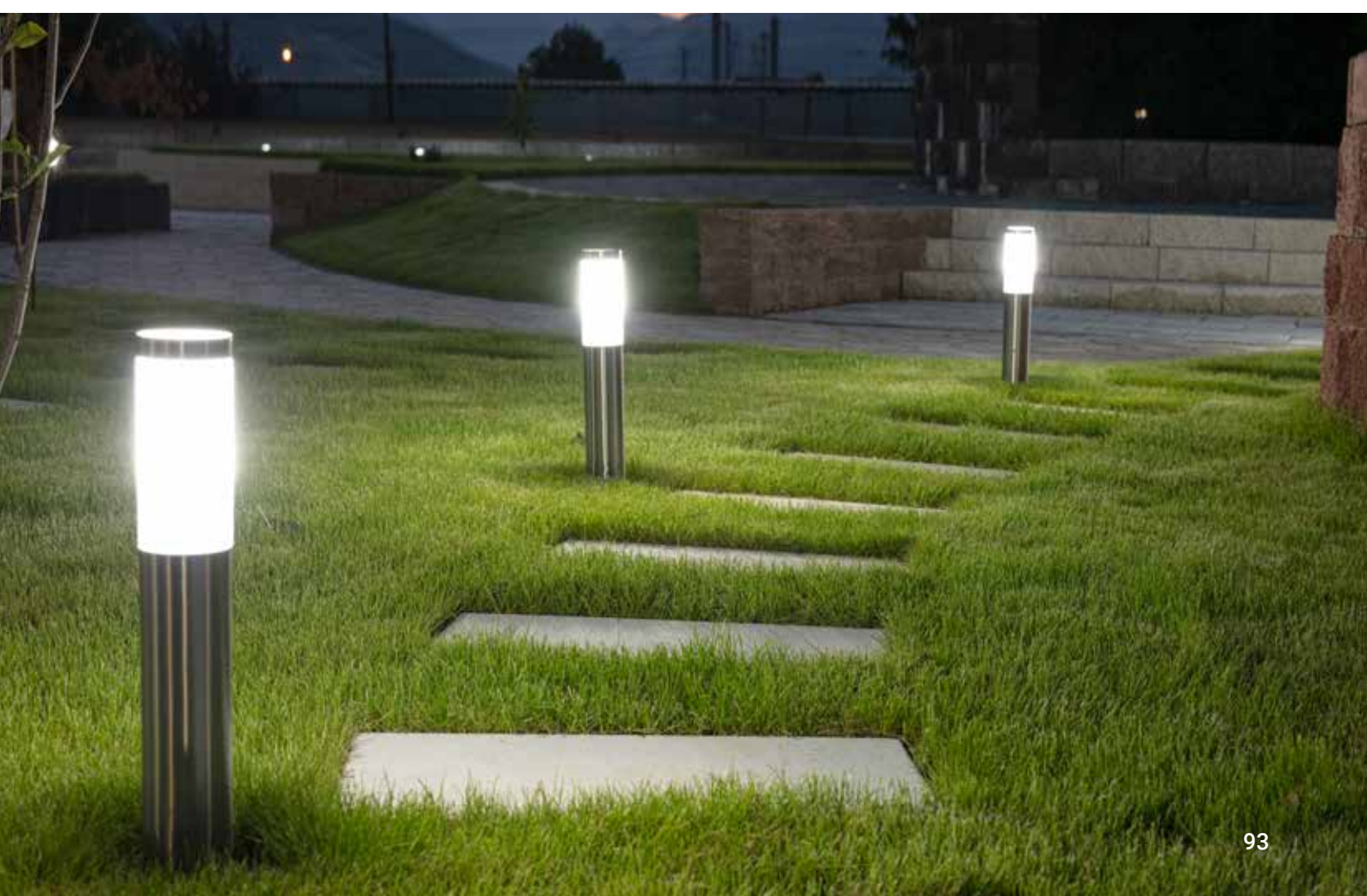
trafic greu ocazional
(max. 12t)



rezistență la îngheț



Dreptunghi D4 / antracit





Dreptunghi D8 / D9

Un model de pavaj simplu, elegant, cu formă rectangulară, care poate fi folosit în orice stil de amenajare, fiind disponibil în două variante de grosime, de 6 și 8 cm.

Textura naturală, cromatica uni, forma regulată și diversitatea destinațiilor de amenajare înscriu pavelele dreptunghi în categoria amenajărilor exterioare clasice, ce rămân în topul preferințelor clienților noștri.

Combină nuanțele pentru un plus de dinamism sau optează pentru o singură culoare, în funcție de dorințele tale.



alb-crem (D8)

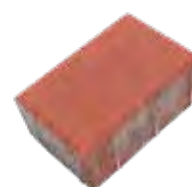
antracit

gri ciment

roșu



D8



D9

	D8	D9
grosime	6 cm	8 cm
dimensiuni	14/21 cm	14/21 cm
buc/mp	~34,01	~34,01
mp/palet	10,60	8,47
suprafață	beton monocrom	
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	greu ocazional (max. 12 t)



max. 3,5t
trafic auto ușor
(max. 3,5t)



max. 12t
trafic greu ocazional
(max. 12t)



rezistență la îngheț



Dreptunghi D8 / alb-crem





Dreptunghi D10

Dreptunghi D10 este ideal în amenajarea grădinilor spațioase sau a aleilor din jurul casei datorită formei și a dimensiunilor generoase. Suprafața netedă a dalelor și coloristica variată permit acestui produs să fie montat în combinație de mai multe nuanțe sau în combinație cu alte dimensiuni, pentru a obține o amenajare elegantă.

Model simplu, transformă orice spațiu exterior într-o curte modernă și rafinată. Se pretează stilului Nordic, dar poate fi integrat cu succes în orice stil de amenajare.



Obs.: Produsul **D10** este disponibil exclusiv în varianta fără șanfren.

grosime	6 cm
dimensiuni	10 / 40 cm
buc/mp	25
mp/palet	10,80
suprafață	beton monocrom
trafic	pietonal





Dreptunghi D10 / gri ciment





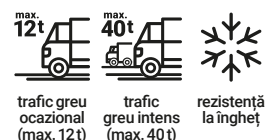
Dublu T T1 / T2 / T3 / T4 / T5 / T9 / T10

Special concepute pentru a rezista la traficul intens și greu, modelele Dublu T sunt destinate amenajării spațiilor utilitare și a zonelor exploatate intens. Datorită sistemului autoblocant, pavelele permit îmbinări duble perfecte, remarcabile atât pe plan estetic, cât și funcțional. Cu șanfren sau fără șanfren, pavajul Dublu T reprezintă cea mai economică soluție pentru pavarea zonelor industriale și a suprafețelor mari.



Obs.: Produsele **Dublu T T1/T2/T3** sunt disponibile și în varianta fără șanfren.

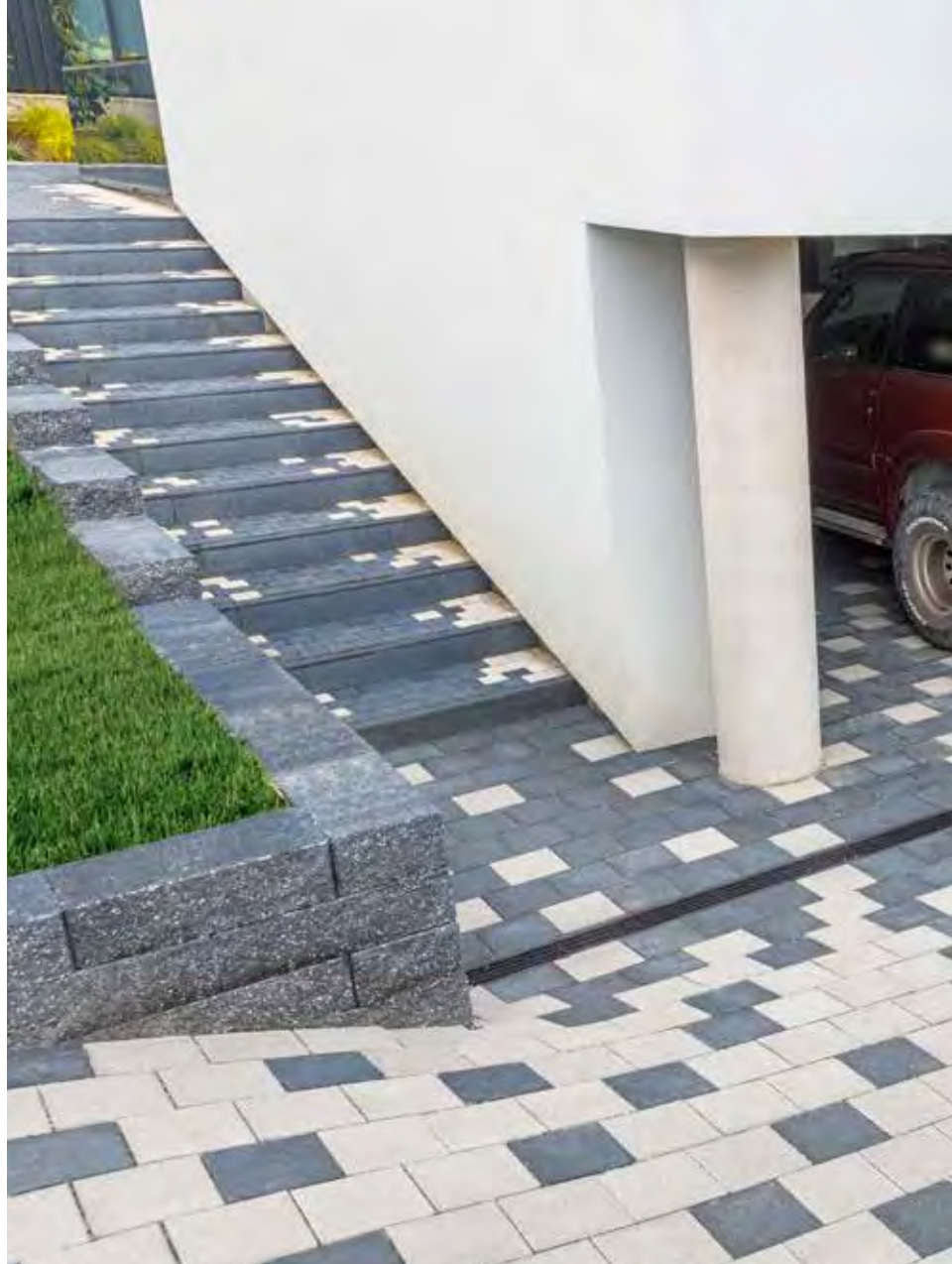
	T1	T2	T3	T4	T5	T9	T10
grosime	6 cm	8 cm	10 cm	8 cm	8 cm	6 cm	10 cm
dimensiuni	16,5/20 cm	16,5/20 cm	16,5/20 cm	16,5/10 cm	14/20 cm	16,5/10 cm	16,5/10 cm
buc/mp	~35,50	~35,50	~35,50	~71	~39	~71	~71
mp/palet	9,30	8,37	7,44	9	7,90	9	7,20
suprafață	beton monocrom						
trafic	greu ocazional (max. 12 t)	greu intens (max. 40 t)	greu intens (max. 40 t)	greu intens (max. 40 t)	greu intens (max. 40 t)	greu ocazional (max. 12 t)	greu intens (max. 40 t)





Dublu T T1 / gri ciment

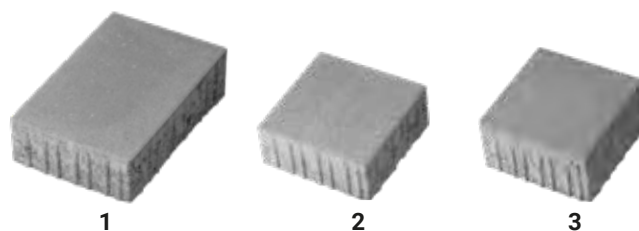




Elfix 1/2/3

Datorită sistemului autoblocant, amenajarea cu pavele Elfix își păstrează proprietățile chiar și după o exploatare îndelungată.

Sistemul Elfix, cu distanțiere integrate, a fost dezvoltat special pentru spațiile cu trafic greu, deoarece nu permite deplasarea pavelor sau degradarea canturilor. Modelul Elfix este disponibil pe dimensiuni și grosimi diferite.



Obs.: Produsele Elfix 1/2/3 sunt disponibile exclusiv în varianta fără șanfrren.

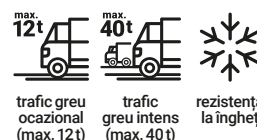
	Elfix 1	Elfix 2	Elfix 3
grosime	8 cm	8 cm	10 cm
dimensiuni	20/30 cm	20/20 cm	20/20 cm
buc/mp	~16,66	25	25
mp/palet	8,64	9,60	8,40
suprafață	beton monocrom		
trafic	greu ocazional (max. 12 t)	greu intens (max. 40 t)	greu intens (max. 40 t)



antracit



gri ciment



trafic greu ocazional (max. 12t)

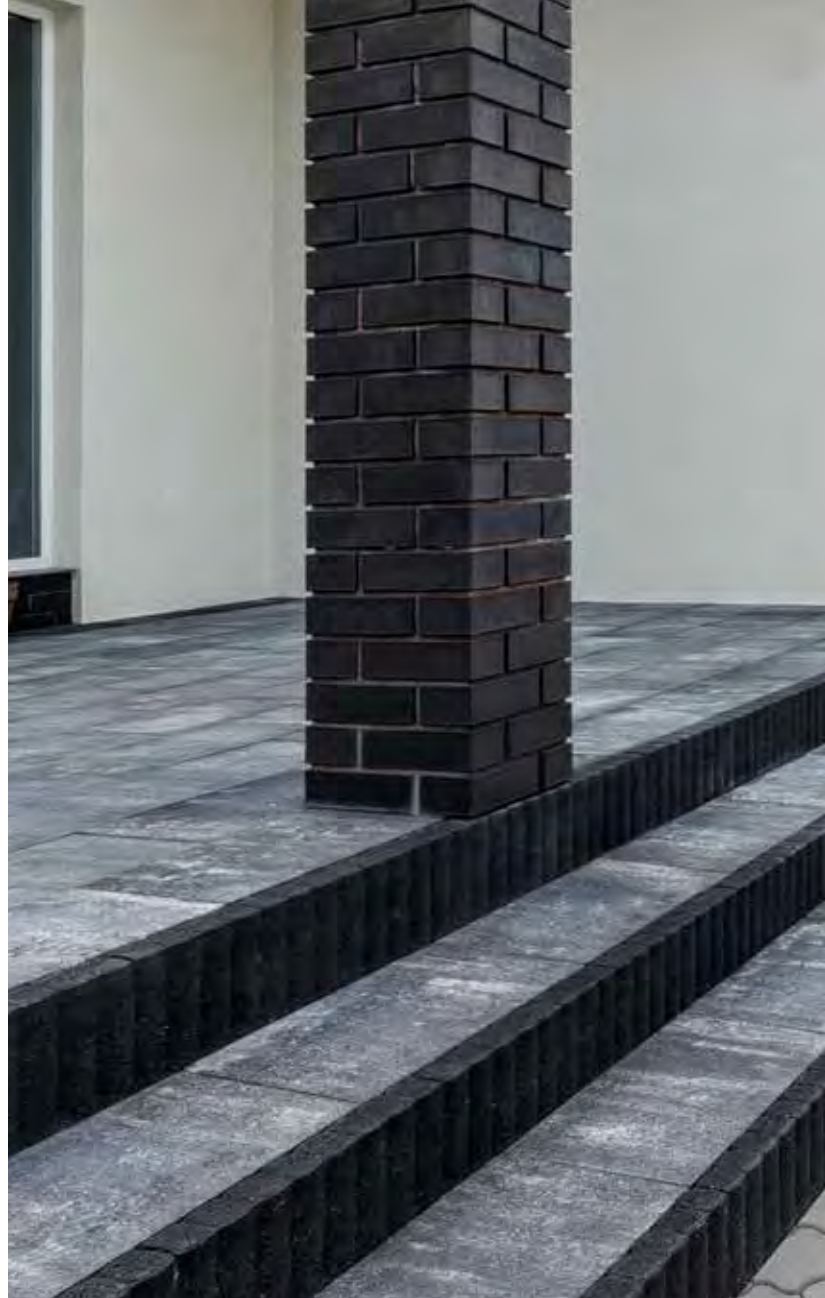
trafic greu intens (max. 40t)

rezistență la îngheț



Elfix 2 / antracit, gri ciment





Floare 2

Floare, unul dintre cele mai jucăușe modele marca Elis Pavaje, se distinge prin forma specială a dalelor, care îl recomandă mai ales pentru amenajarea spațiilor private, cu o componentă armonioasă și intimă.

Suprafața netedă, culorile calde, siguranța la atingere și îmbinarea perfectă a muchiilor oferă senzații tactile plăcute. Inserază din loc în loc „flori” de altă culoare pentru un decor cu personalitate, cu accente vesele.



galben

gri ciment

roșu



2

jumătate

Obs.: Produsul **Floare** se vinde doar ca multiplu de buc/rând palet.

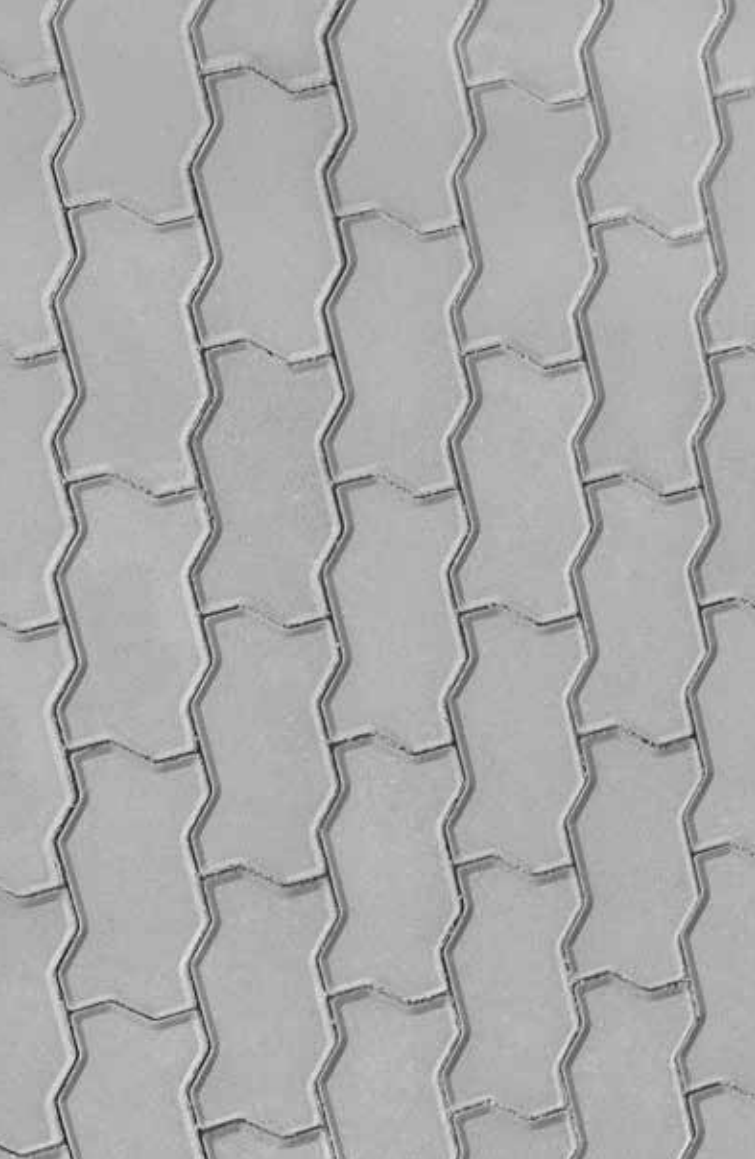
	Floare 2	jumătate
grosime	4 cm	4 cm
dimensiuni	24/24 cm	12/24 cm
buc&mp/rând	23 + 2 jumătăți (0,922 mp)	
mp/palet	13,83	
suprafață	beton monocrom	
trafic	auto ușor (max. 3,5t)	





Floare 2 / gri ciment





Frunză F1

Datorită formei sale inspirate din natură, Frunză F1 creează o atmosferă vibrantă, fiind potrivit pentru amenajările publice, dar și pentru reședințe.

Acest model se distinge prin forma autoblocantă rezultată din îmbinarea pe cele patru laturi, ce asigură fiabilitate și o rezistență crescută la traficul auto. Practice și elegante, pavelele Frunză reprezintă soluția ideală pentru crearea de spații ordonate, dinamice, în totală armonie cu mediul înconjurător.



grosime	6 cm
dimensiuni	11/22 cm
buc/mp	~40
mp/palet	9
suprafață	beton monocrom
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)



alb-crem



gri ciment



roșu



rezistență la îngheț



Frunză F1 / gri ciment





Frunză F4

Modelul Frunză F4 reprezintă combinația perfectă dintre rezistență și funcționalitate. Forma neregulată elimină monotonia, creând senzația de permanentă mișcare a spațiilor în care este integrat.

Prin montaj devine autoblocant, datorită elementelor care se întrepătrund, asigurând o stabilitate optimizată platformelor de pavaj. Sistemul autoblocant și grosimea de 8 cm îl recomandă pentru amenajarea spațiilor cu trafic greu. Culoarele uni disponibile (antracit și gri ciment) sunt ușor de integrat în orice proiect.



antracit



gri ciment



grosime	8 cm
dimensiuni	22,2/22,5 cm
buc/mp	~26,60
mp/palet	9
suprafață	beton monocrom
trafic	greu ocazional (max. 12 t)



trafic greu ocazional (max. 12t)

rezistență la îngheț



Frunză F4 / antracit





Grilă 1/2 Cub delimitare grilă

Valorifică spațiul verde la maximum cu modelele Grilă!

Sunt soluția perfectă pentru consolidarea solului și întărirea terenurilor situate în pantă sau pentru amenajarea parcărilor.

Pavajul Grilă permite scurgerea treptată a apei de ploaie, obținându-se astfel controlul și stabilizarea solului în fața eroziunii.

Designul său permite reducerea bălțirii apei și decorarea cu verdeață, creând un pavaj ecologic, în totală armonie cu natura.



gri ciment

antracit (cub)

roșu (cub)



1

2

cub delimitare

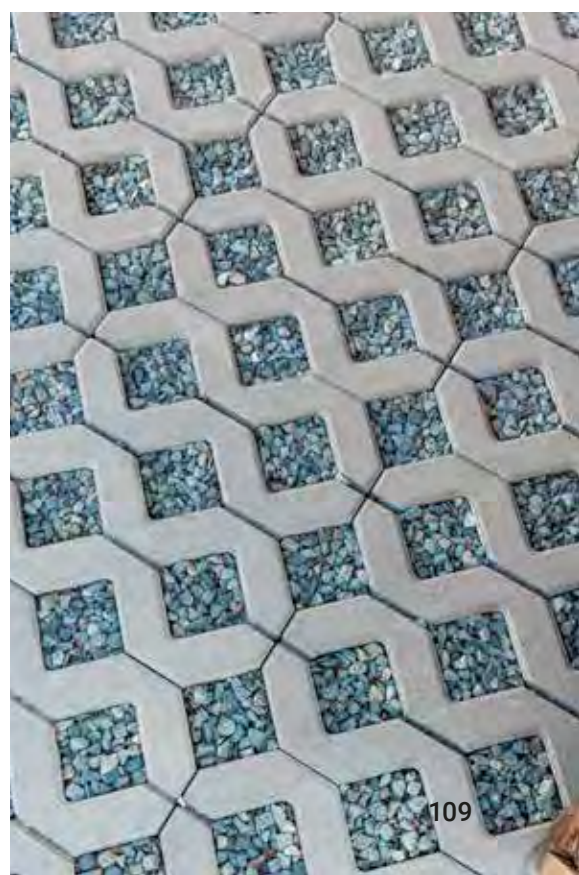
Obs.: În cazul unei amenajări care combină cele două elemente (pavaj Grilă și cuburi delimitare), capacitatea portantă a întregului ansamblu se pretează traficului auto ușor (max. 3,5 t).

	Grilă 1	Grilă 2	Cub delimitare
grosime	8 cm	10 cm	8 cm
dimensiuni	40/40 cm	40/60 cm	8,4/8,4 cm
buc/mp	~6,25	~4,16	~141,72
palet	8,64 mp	8,40 mp	1040 buc
suprafață	beton monocrom		
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	auto ușor (max. 3,5 t)	greu ocazional (max. 12 t)





Grilă 1 / gri ciment





Dreptunghi ECO Pătrat ECO

Modelele ECO reprezintă un tip de pavaj permeabil, caracterizat de rosturi ample între piesele sale atunci când este instalat. Elementele de distanțiere, poziționate pe două dintre laturile pavelelor, permit drenajul apei cu celeritate, prin pătrunderea facilă a acestuia de pe suprafață în sol.

Acest sistem de pavare se dovedește extrem de eficient în gestionarea fluxurilor mari de apă, în special în situațiile de ploi abundente, prevenind stagnarea apei, inundațiile și formarea gheții în sezonul rece.

Designul cu spațiu deschis permite îmberbare, obținându-se astfel un aspect mai apropiat de natură și mai puțin invaziv cu mediul ambiental.



antracit

gri ciment



Dreptunghi

Pătrat

	Dreptunghi ECO	Pătrat ECO
grosime	8 cm	8 cm
dimensiuni	15,8/23,8 cm	20/20 cm
buc/mp	~26,60	25
mp/palet	9,48	9,60
suprafață	beton monocrom	
trafic	greu ocazional (max. 12 t)	



trafic greu ocazional (max. 12t)

rezistență la îngheț



Dreptunghi ECO / antracit





Pătrat P2/P3/P5/P6



Datorită dimensiunilor reduse, aceste produse sunt extrem de versatile și pot fi utilizate într-o varietate de scopuri, inclusiv ca borduri, pentru delimitări de spații sau pentru a crea lucrări deosebite din punct de vedere estetic.

Aceste efecte estetice pot fi obținute prin montarea unitară, combinarea cu alte produse din gama Elis Pavaje sau prin contraste rezultate din asocierea diferitelor nuanțe.

Forma pătrată, designul simplu, liniile clare și suprafața uniformă sunt câteva dintre caracteristicile pavajului clasic.

Obs.: Produsele P3 și P6 sunt disponibile și în varianta fără șanfren.

	P2	P3	P5	P6
grosime	8 cm	6 cm	8 cm	6 cm
dimensiuni	10/10 cm	20/20 cm	20/20 cm	10/10 cm
buc/mp	100	25	25	100
mp/palet	8,80	10,80	9,60	9,60
suprafață	beton monocrom			
trafic	greu oportun (max. 12 t)	auto ușor (max. 3,5 t)	greu oportun (max. 12 t)	greu oportun (max. 12 t)



alb-crem
(P3/P6)

antracit

galben (P3)

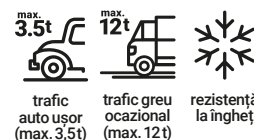
gri ciment



maro (P3)

roșu (P3/P6)

teracotă (P3)



trafic
auto ușor
(max. 3,5t)

trafic greu
oportun
(max. 12t)

rezistență
la îngheț



Pătrat P6 / antracit



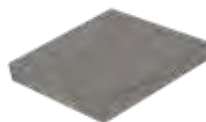


Pătrat P4/P7/P8

Dalele Pătrat P4/P7/P8 impresionează prin dimensiunile impunătoare și sunt potrivite spațiilor largi, oferind amenajării un aspect modern, o eleganță deosebită și senzația de echilibru vizual.

Dacă ești adeptul amenajărilor simple, clasice, în armonie cu mediul înconjurător, aceste modele sunt ceea ce cauți.

Inserează în amenajare un model - un chenar, de exemplu - din pavele de mici dimensiuni, în culori complementare, pentru un plus de originalitate și farmec.



P4



P7



P8

Obs.: Produsele P7 și P8 sunt disponibile și în varianta fără șanfen.

	P4	P7	P8
grosime	6 cm	6 cm	8 cm
dimensiuni	40/40 cm	30/30 cm	50/50 cm
buc/mp	~6,25	~11,11	4
mp/palet	9,60	10,80	9
suprafață	beton monocrom		
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	auto ușor (max. 3,5 t)	greu ocazional (max. 12 t)



alb-crem
(P4/P7)



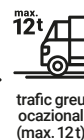
antracit



gri ciment

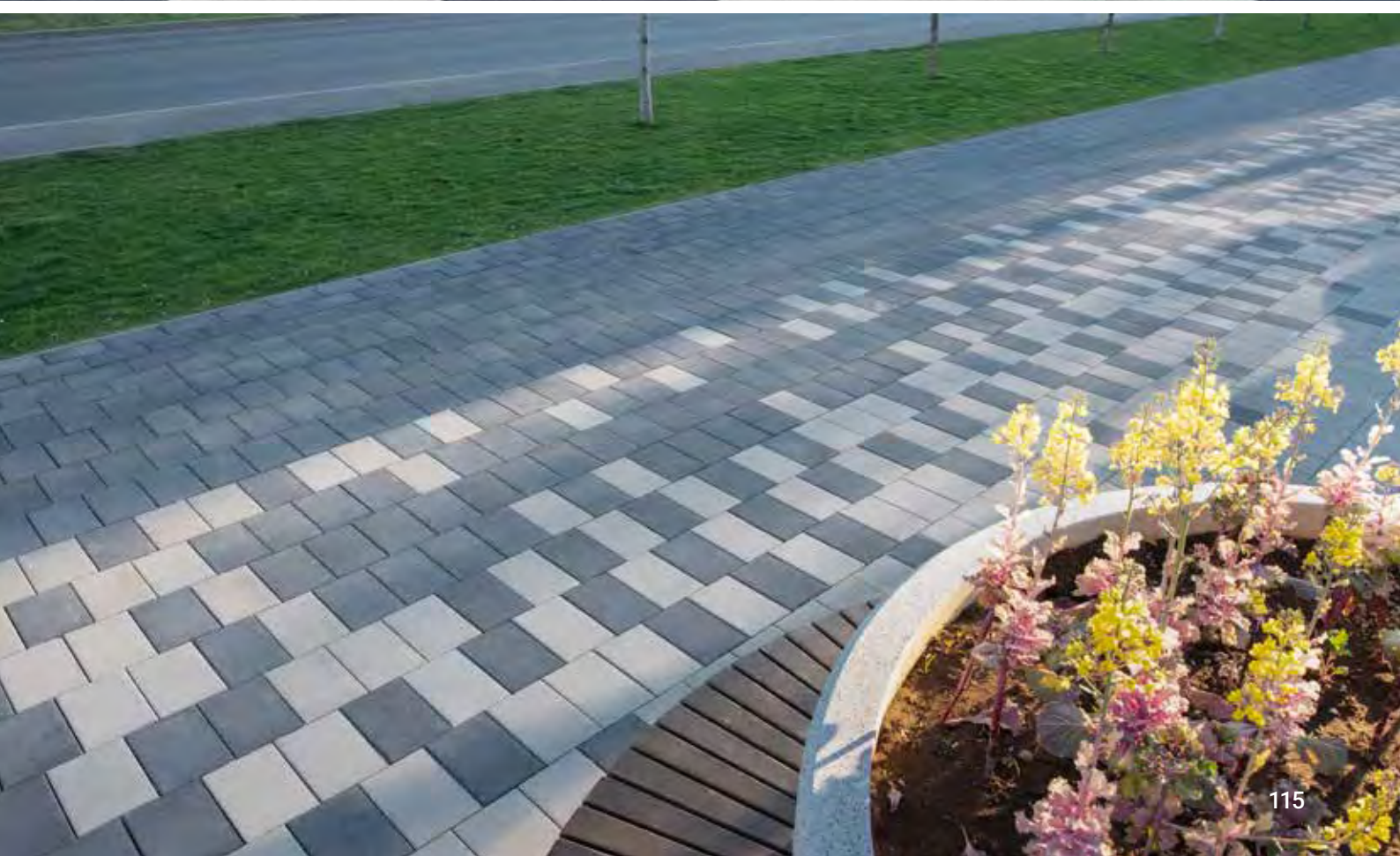


roșu
(P4/P7)

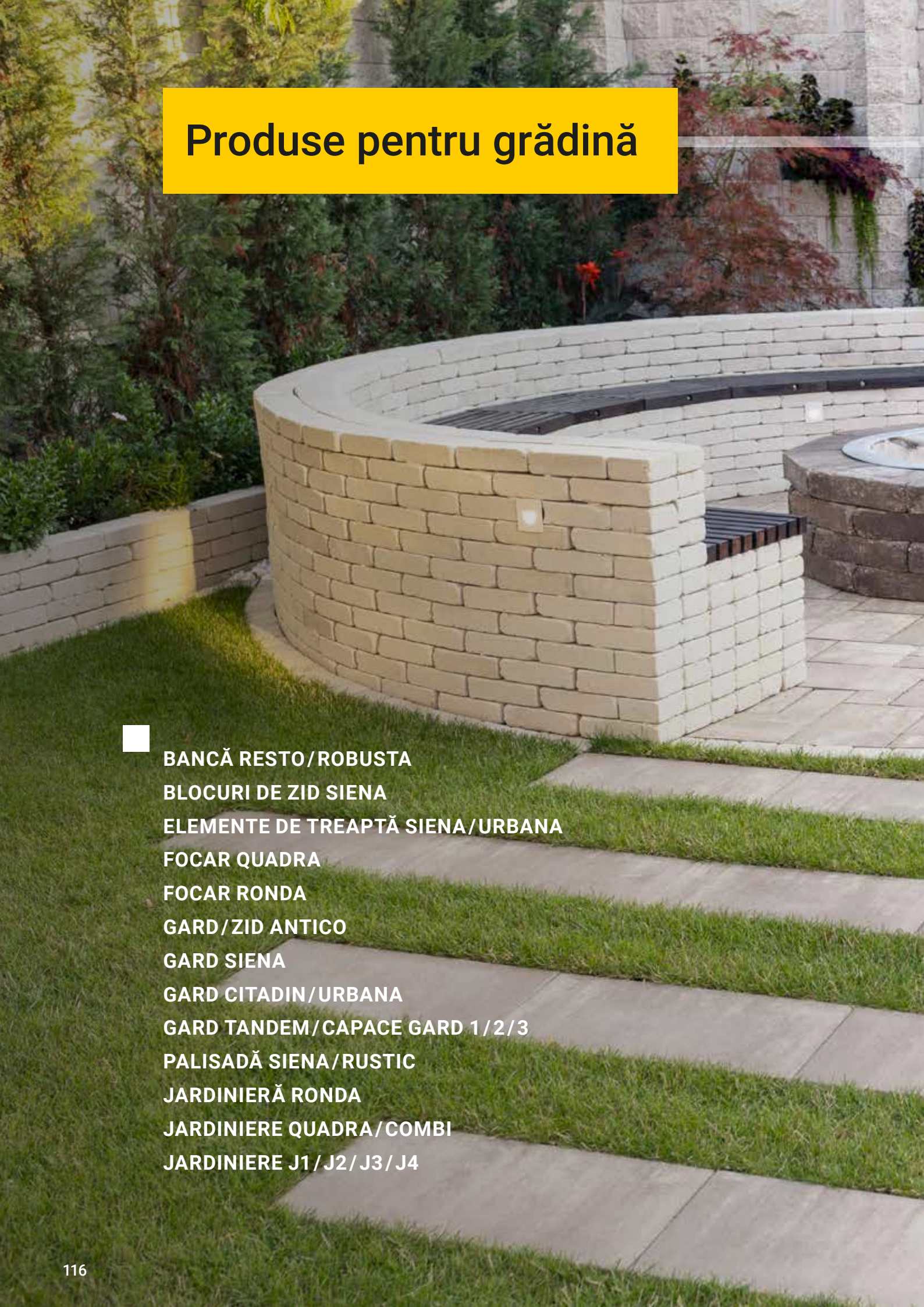




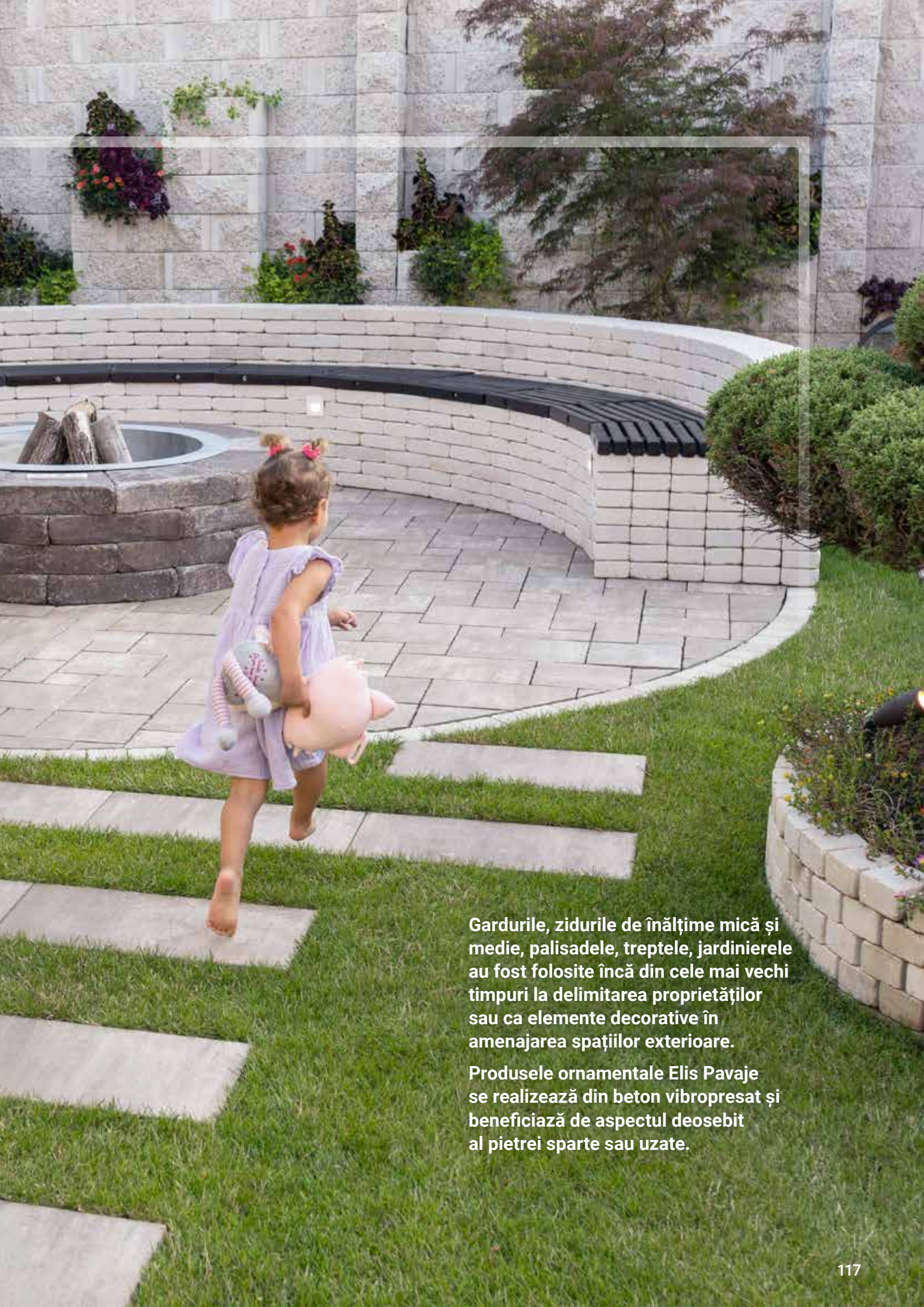
Pătrat P4 / alb-crem, antracit



Produse pentru grădină



BANCĂ RESTO/ROBUSTA
BLOCURI DE ZID SIENA
ELEMENTE DE TREAPTĂ SIENA/URBANA
FOCAR QUADRA
FOCAR RONDA
GARD/ZID ANTICO
GARD SIENA
GARD CITADIN/URBANA
GARD TANDEM/CAPACE GARD 1/2/3
PALISADĂ SIENA/RUSTIC
JARDINIERĂ RONDA
JARDINIÈRE QUADRA/COMBI
JARDINIÈRE J1/J2/J3/J4



Gardurile, zidurile de înălțime mică și medie, palisadele, treptele, jardinierele au fost folosite încă din cele mai vechi timpuri la delimitarea proprietăților sau ca elemente decorative în amenajarea spațiilor exterioare.

Produsele ornamentale Elis Pavaje se realizează din beton vibropresat și beneficiază de aspectul deosebit al pietrei sparte sau uzate.



Bancă Resto / Robusta

Mobilierul exterior poate fi realizat din elemente originale, precum cele din beton prefabricat.

De exemplu, Banca Resto, cu șezutul susținut pe două jardiniere, este comodă și rezistentă în timp. Obții în acest fel un produs estetic cu dublă funcționalitate și la costuri accesibile.

Banca Robusta, ideală pentru a crea o oază de liniște și răcoare în curte, este simplu de construit de către oricine.

	Bancă Resto	Bancă Robusta
înălțime	45 cm	45 cm
dimensiuni	76/331 cm	54,5/155,5 cm
kg/buc	~568	~362
suprafață	antichizată	antichizată
set complet	160 buc Element D6 Antico, 1 sac adeziv, 1 șezut alcătuit din 8 scânduri, tije metalice	102 buc Element D6 Antico, 1 sac adeziv, 1 șezut alcătuit din 10 scânduri, tije metalice

Obs.: Băncile se pot adapta proiectului individual prin modificarea numărului de elemente componente.



Resto



Robusta



alb-crem



antracit



maro



travertin



rezistență
la îngheț



video montaj



Bancă Resto / alb-crem





Blocuri de zid Siena

Blocurile de zid reprezintă soluții superioare variantelor clasice din piatră, beton monolit și lemn, datorită timpului scurt de montaj, a manoperei mai puțin costisitoare și a durabilității în timp.

Folosirea blocurilor de zid conferă distincție și acuratețe detaliului vertical, transformând spațiul amenajat într-un loc atractiv.



Bloc zid



Bloc zid de colț

Obs.: Produsul **Bloc zid de colț** este disponibil în varianta cu 2 sau cu 3 fețe splitate.

	Bloc zid Siena	Bloc zid de colț Siena
înălțime	15 cm	15 cm
dimensiuni	25/ 50 cm	25/ 50 cm
buc/ mp	~13,33	~13,33
buc/palet	32	32
kg/ buc	~41,25	~39,69
suprafață	piatră spartă	



alb-crem



antracit



café



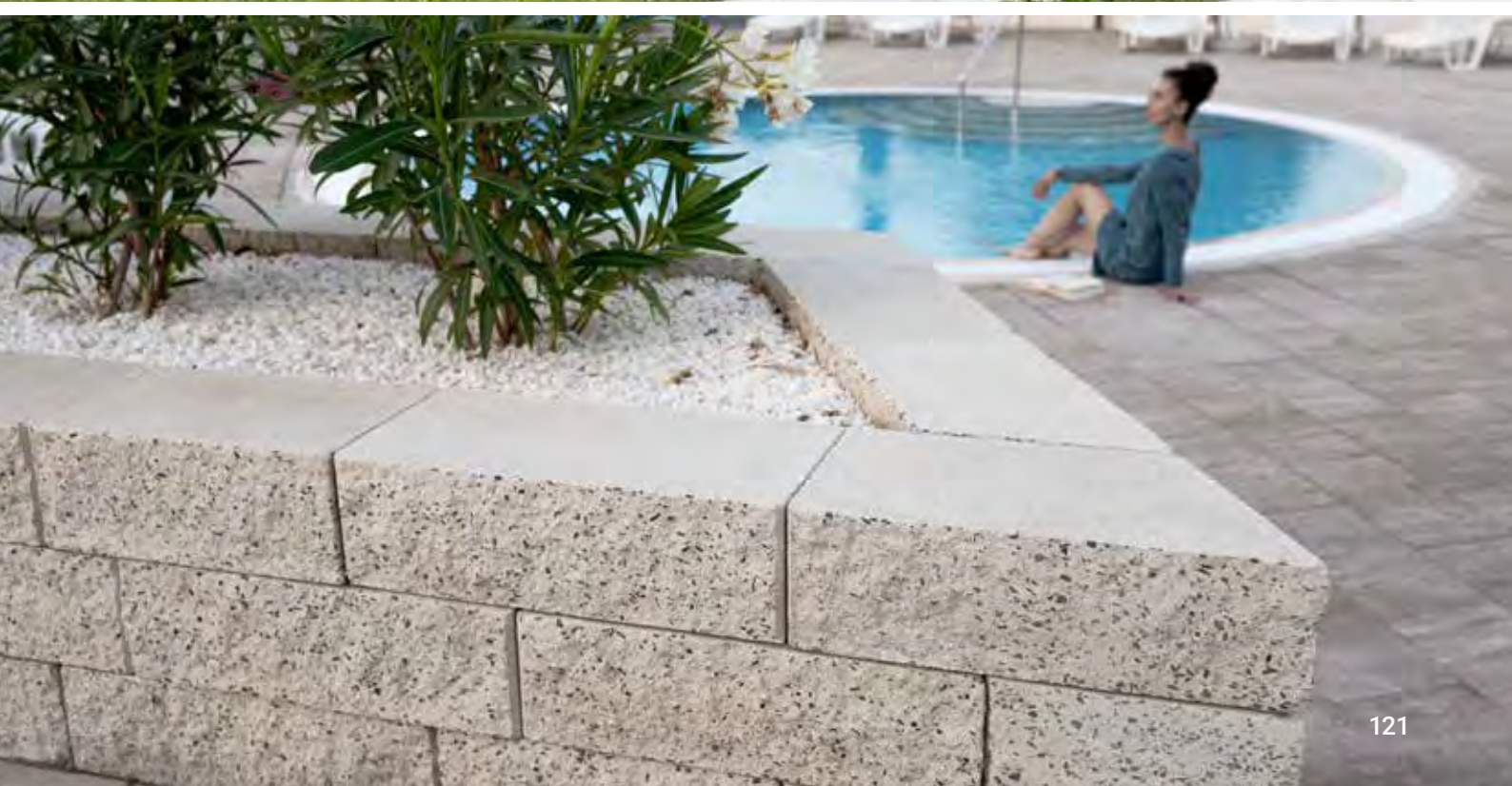
dolomit



rezistență la îngheț



Bloc zid Siena / café





Elemente de treaptă Siena / Urbana



Treaptă Siena

Treaptă de colț Siena

Treaptă Urbana

Cu o rezistență mecanică ridicată, elementele de treaptă reprezintă o soluție rapidă de montaj pentru a rezolva problema accesibilității și a diferenței de nivel. Practice și ușor de integrat în orice proiect, elementele de treaptă au rol funcțional, asigurând o suprafață stabilă și sigură, dar și rol estetic, oferind un aspect îngrijit grădinii tale.

Obs.: Produsul **Element de treaptă de colț Siena** este disponibil doar cu 2 fețe splitate; element de margine cu splitare stânga/dreapta.

	Element de treaptă Siena	Element de treaptă de colț Siena	Element de treaptă Urbana
înălțime	15 cm	15 cm	15 cm
dimensiuni	37,5/50 cm	37,5/45 cm	40/120 cm
buc/m	2	~2,20	-
buc/palet	24	24	8
kg/buc	~60,40	~54,70	~170
suprafață	piatră spartă	piatră spartă	beton monocrom



alb-crem (Siena)



antracit



café (Siena)



dolomit (Siena)



gri închis (Urbana)



rezistență la îngheț



Element de treaptă Siena / alb-crem





Focar Quadra

În serile petrecute alături de prieteni, focarul poate deveni punctul de maximă atracție. Folosit pentru un foc viu, ca bar sau ca masă, ne strângem în jurul lui să depănăm amintiri, să ne bucurăm de viață.

Realizat din pavele din beton vibropresat, focarul Quadra este prevăzut cu o cuvă metalică specială, rezistentă la foc intens.

Este recomandat pentru amenajări complexe, în stil Nordic.



alb-crem

antracit

maro

travertin



înălțime	38,5 cm
dimensiuni	139,5/139,5 cm
kg/buc	~767
suprafață	antichizată
set complet	216 buc Element D6 Antico, 1 sac adeziv, 1 cuvă metalică

Obs.: Focarul se poate adapta proiectului individual prin modificarea numărului de elemente componente.



rezistență
la îngheț



video montaj



Focar Quadra / antracit





Focar Ronda

Potrivit în special pentru amenajările cu tentă rustică atât ca materiale, cât și ca gamă cromatică, focarul Ronda este soluția ce înlocuiește șemineul de exterior în serile petrecute alături de familie sau prieteni.

Este recomandat pentru amenajări în stil Regal sau Iberic.



înălțime	41,5 cm
dimensiuni	160/160 cm
kg/buc	~981
suprafață	antichizată
set complet	44 buc Capac Compac III Antico, 1 cuvă metalică, 5 tuburi silicon

Obs.: Focarul se poate adapta proiectului individual prin modificarea numărului de elemente componente.



antracit



maro



teracotă



rezistență
la îngheț



video montaj



Focar Ronda / maro





Gard și zid Antico

Gardul Antico a fost creat grație versatilității elementelor de pavaj. Pentru gardurile sau zidurile cu aspect antichizat s-a pornit de la pavajul Antico D6, care are forma unei cărămizi, iar prin creativitatea designerilor Elis s-a ajuns la o nouă întrebuințare a sa.

Gardul și zidurile Antico aduc o eleganță deosebită și conferă prin montajul întretesut al elementelor un aspect riguros și trainic, creând armonie între elementele arhitecturale specifice casei, grădinii, curții.



alb-crem

antracit

maro

travertin



Element D6 Antico

grosime	6 cm
dimensiuni	12/25 cm
buc/mp	~66,67
buc/palet	360
kg/buc	~3,50
suprafață	antichizată



rezistență
la îngheț



video montaj



Element D6 Antico / alb-crem





Gard Siena



Linia elegant-naturală a gardului Siena este oferită de suprafața neregulată a acestuia, care se obține prin splitare (aspect de piatră, obținut prin despicarea controlată a blocului de beton). Folosit ca perete plin sau în combinație cu fier forjat sau panouri din lemn, gardurile și zidurile Siena au un aspect deosebit, de piatră naturală, protejându-ți în același timp intimitatea.



Element gard Siena 1

Element gard de jumătate Siena 1

Element stâlp Siena

Element stâlp dublu Siena

Element gard Siena 2

Element gard de jumătate Siena 2

	Element gard Siena 1	Element gard de jumătate Siena 1	Element stâlp Siena	Element stâlp dublu Siena	Element gard Siena 2	Element gard de jumătate Siena 2
înălțime	18,5 cm	18,5 cm	18,5 cm	18,5 cm	18,5 cm	18,5 cm
dimensiuni	20/48 cm	20/24 cm	20/40 cm	40/40 cm	20/40 cm	20/20 cm
buc	~11,26/mp	~22,50/mp	~5,40/m	~5,40/m	~13,51/mp	~27,02/mp
buc/palet	50	75	50	30	50	75
kg/buc	~25,60	~13,10	~23,60	~39	~20	~10
suprafață	piatră spartă					



alb-crem



antracit



café



dolomit



rezistență
la îngheț



video montaj



Gard Siena / alb-crem





Gard Citadin / negru temperat

Gard Citadin

Finisate prin metode speciale de prelucrare mecanică, elementele de gard modular Citadin au suprafața cu textura în relief striată, ce aduce un efect optic deosebit și amintește de roci sculptate de forțele naturii și de efectul trecerii timpului.

Folosite ca zid sau în combinație cu alte elemente (fier forjat, lemn), blocurile de gard Citadin vor oferi un design modern, elegant, fără a compromite aspectul clasic de piatră naturală, asigurându-ți, în același timp, o atmosferă intimă și retrasă.

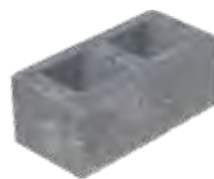


antracit

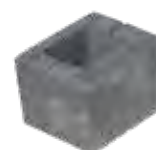
gri ciment

maro patinat

negru temperat



Element
gard



Element gard
de jumătate

	Element gard Citadin	Element gard de jumătate Citadin
înălțime	16 cm	16 cm
dimensiuni	20 / 40 cm	20 / 20 cm
buc / mp	~15,63	~31,25
buc / palet	72	144
kg / buc	~17,44	~9,55
suprafață		striată



rezistență
la îngheț



Gard Urbana / gri închis

Gard Urbana

La îndemâna oricui, Gardul Urbana poate fi folosit în orice context, în special în curțile și grădinile obișnuite și mai puțin pretențioase.

Acesta este soluția ideală pentru cei care vor o împrejmuire rapidă și economică.

Completează foarte bine o amenajare în stil Nordic.



Element
gard



Element gard
de jumătate

	Element gard Urbana	Element gard de jumătate Urbana
înălțime	16 cm	16 cm
dimensiuni	20/40 cm	20/20 cm
buc/mp	~15,63	~31,25
buc/palet	72	144
kg/buc	~17,44	~9,55
suprafață	beton monocrom	



granola



gri închis



rezistență
la îngheț



video montaj



Gard Tandem / café

Gard Tandem

Blocurile de gard Tandem se folosesc la realizarea unor garduri estetice, având suprafața brută, cu aspect de piatră spartă.

Acest model de gard este ideal în construcția de garduri cu soclu din elemente Tandem combinate cu panouri ușoare sau pentru construcția unor ziduri de înălțime joasă sau medie.

Blocurile de gard Tandem sunt ușor de montat și întreținut.



Bloc gard



Capac gard

	Bloc gard Tandem	Capac gard Tandem
înălțime	14 cm	10 cm
dimensiuni	24/32,5 cm	30/32,5 cm
buc	~22/mp	~3,10/m
buc/palet	64	72
kg/buc	~24,30	~19,80
suprafață	piatră spartă	



alb-crem



antracit



café



maro



rezistență
la îngheț



video montaj



Capac gard 1, 2 / alb-crem

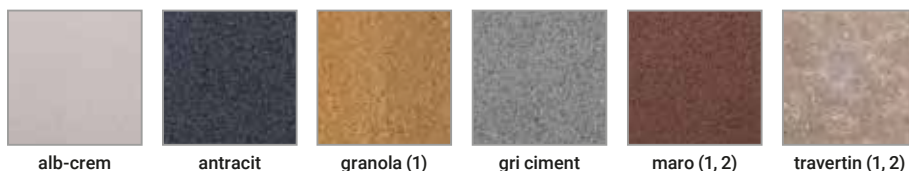
Capace de gard 1/2/3



Cu un montaj rapid, la îndemâna oricui, capacele de gard protejează contra intemperiilor diverse tipuri de garduri sau delimitări din curțile și grădinile rezidențiale sau publice.

Finalizează cu capace orice montaj de elemente de gard din beton pentru o împrejurire rapidă și economică.

	Capac gard 1	Capac gard 2	Capac gard 3
grosime	5 cm	6 cm	4,2 cm
dimensiuni	22,5/28 cm	25/50 cm	30/30 cm
buc/m	~4,44	4	~3,30
buc/palet	144	68	80
kg/buc	~5,50	~13,95	~8,50
suprafață	beton monocrom		



alb-crem

antracit

granola (1)

gri ciment

maro (1, 2)

travertin (1, 2)



rezistență la îngheț



Palisadă Siena / Rustic

Palisadele se folosesc la delimitarea spațiilor cu funcții diferite (cum ar fi delimitarea spațiilor verzi de cele destinate circulației), precum și pentru preluarea unor diferențe mici de nivel (15-35 cm), în vederea amenajării terenului în trepte.

Palisadele Siena se obțin prin despicarea controlată a unui bloc de beton, formându-se astfel două fețe cu suprafața neregulată care dau senzația de piatră naturală.

Palisadele Rustic respectă suprafața neregulată a pavajului Rustic, fiind cea mai bună recomandare pentru amenajări din elemente combinate, cu aspect unitar.



Siena



Rustic

	Palisadă Siena	Palisadă Rustic
înălțime	45 cm	40 cm
dimensiuni	12,5/ 15 cm	12/ 14 cm
buc/m	~6,67	~7,15
buc/palet	64	60
kg/buc	~19,10	~13,80
suprafață	piatră spartă	structurată



alb-crem



antracit



café (Siena)



dolomit (Siena)



maro (Rustic)



rezistență
la îngheț



Palisadă Rustic / alb-crem





Jardinieră Ronda

Elementele decorative de tip jardiniere pot fi realizate din diverse tipuri de pavele pentru a crea combinații adecvate spațiului tău.

Construită din bucăți de pavele Conic Antico, jardiniera Ronda este recomandată pentru spațiile amenajate în stil Regal sau Iberic, cu linii rotunjite, cărora le imprimă un aer romantic. Se recomandă aplicarea unei folii hidroizolatoare înaintea umplerii cu pământ pentru protecția elementelor din beton de murdărie.



alb-crem



antracit



travertin



înălțime	32 cm
dimensiuni	54 / 54 cm
kg/buc	~83
suprafață	antichizată
set complet	85 buc Conic Antico, 1 sac adeziv

Obs.: Jardiniera se poate adapta proiectului individual prin modificarea numărului de elemente componente.



rezistență
la îngheț



video montaj



Jardinieră Ronda / alb-crem





Jardinieră Quadra / Combi

Pentru spațiile cu dimensiuni generoase, jardinierea Quadra sau Combi reprezintă o alegere inspirată atât ca funcționalitate, cât și datorită designului modern, elegant, în stil Nordic.

Plantează în ea un arbust sau un copac ornamental și înconjoară-l cu flori în culori vii și, cu siguranță, va deveni centrul de atracție al amenajării. Se recomandă aplicarea unei folii hidroizolatoare înaintea umplerii cu pământ pentru protecția elementelor din beton de murdărie.



Quadra



Combi

	Jardinieră Quadra	Jardinieră Combi
înălțime	51,5 cm	38,5 cm
dimensiuni	76/76 cm	126,5/126,5 cm
kg/buc	~284	~383
suprafață	antichizată	antichizată
set complet	80 buc Element D6 Antico, 1 sac adeziv	108 buc Element D6 Antico, 1 sac adeziv

Obs.: Jardinierile se pot adapta proiectului individual prin modificarea numărului de elemente componente.



alb-crem



antracit



maro



travertin



rezistență
la îngheț



video montaj



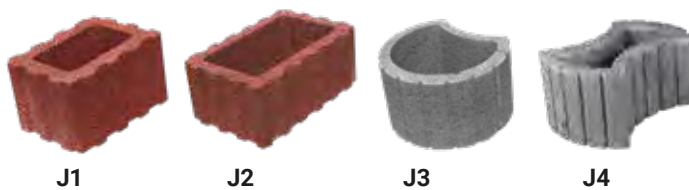
Jardinieră Quadra / alb-crem





Jardinieră J1 / J2 / J3 / J4

Fiecare spațiu amenajat poate fi îmbogățit estetic prin decorarea cu flori și plante. Având forme creative și plăcute, jardinierele sunt elemente de decor ideale pentru curți, străzi, alei din parcuri sau parcări.



J1

J2

J3

J4

	J1	J2	J3	J4
înălțime	25 cm	25 cm	30 cm	30 cm
dimensiuni	30/40 cm	40/60 cm	40/50 cm	43/62 cm
buc/palet	24	16	16	16
kg/buc	~20	~30	~26	~31,60
suprafață	beton monocrom			



gri ciment



maro



roșu



rezistență
la îngheț



Jardinieră J1 / gri ciment



Auxiliare

PAVELE MARCAJ
ACCES BICICLETE
ACCESIBILITATE
PARCARE
NISIP VARIOSAND
MORTAR PENTRU ROSTURI PAVELE MR 1/2
LIANT PENTRU AGREGATE DECORATIVE
NISIP CUARȚOS
TACTILO 1/2

Produsele din această gamă completează oferta generală, fiind destinate unor categorii speciale de clienți sau având rol complementar în amenajări.

Produsele auxiliare aduc un plus de funcționalitate și îmbunătățesc aspectul general a amenajării.





Pavele marcaj



Acces Biciclete

Pavelele cu marcaj special ajută la organizarea și fluidizarea traficului. De exemplu, pavelele marcate cu simbol bicicletă sunt recomandate pentru semnalizarea benzilor pentru acces biciclete.

Accesibilitate

Pentru evidențierea locurilor de parcare pentru persoane cu dizabilități sunt disponibile pavele special marcate cu simbolul respectiv.

Parcare

Pentru delimitarea locurilor de parcare, pavelele marcate cu simbolul P (parcare) sunt întotdeauna o soluție accesibilă și facilă.



trafic pietonal



max. 3,5t

trafic auto ușor (max. 3,5t)



max. 12t

trafic greu ocazional (max. 12t)



rezistență la îngheț

	Pătrat P3	Pătrat P5
grosime	6 cm	8 cm
dimensiuni	20/20 cm	20/20 cm
kg/buc	~5,70	~7,30



antracit



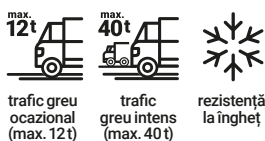
Nisip VarioSand

Nisipul pentru rosturi VarioSand este adecvat pentru pavajele din zone rezidențiale și publice, cu trafic mediu. Generează foarte puțin praf la aplicare și este ideal pentru pavaje din beton și piatră cu rosturi subțiri. Se recomandă aplicarea între rosturi, pe o adâncime de minim 4 cm și o lățime a rosturilor de minim 2-4 mm.

găleată	25 kg nisip
nisip polimeric	granulație 0-2 mm
consum pentru pavaj 10 x 20 x 4 cm	2 kg / mp
nuanțe	antracit, natur

Mortar pentru rosturi pavele MR 1 / 2

Este realizat pe bază de rășină epoxidică, este permeabil la apă și nu pătează pavajul. Se livrează ca pachet din nisip și adeziv lichid, este ușor de amestecat și folosit. Utilizare: se amestecă 25 kg de nisip (spălat, uscat și fără praf) cu adeziv și apă.



	MR1	MR2
set complet	25 kg nisip + 1,8 kg adeziv	25 kg nisip + 2,5 kg adeziv
consum pentru pavaj 20 x 20 cm	cca. 2,5 kg / mp	cca. 2,5 kg / mp
destinație	trafic mediu	trafic intens

Liant pentru agregate decorative

Este utilizabil pentru trafic pietonal, este rezistent la îngheț și dezgheț. Întărește aproape orice fel de agregate și are avantajul că nu permite creșterea buruienilor. Este permeabil la apă.



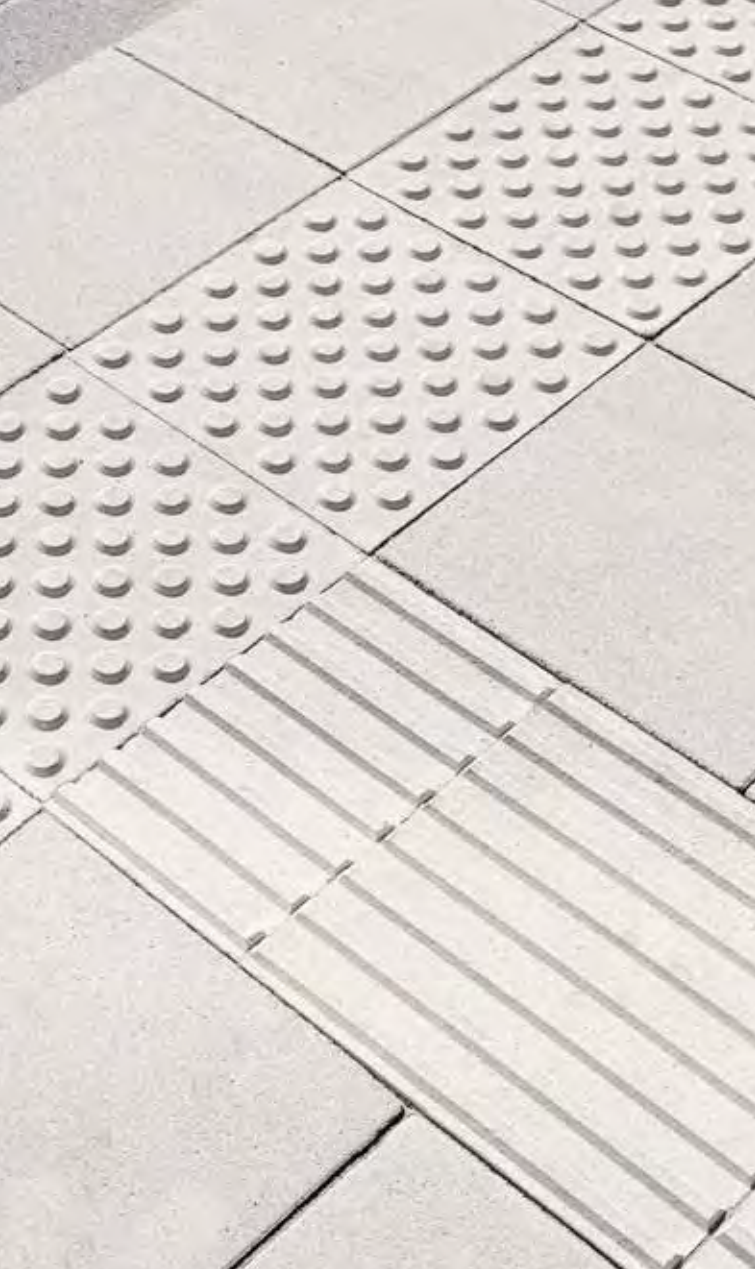
set	5 kg adeziv
consum pentru pavaj	între 5-8% din greutate agregat (3-36 mm)
destinație	trafic pietonal

Nisip cuarțos

Nisip cu granulație controlată fină, semiuscat, pentru umplerea rosturilor pietrelor sau a plăcilor de pavaj. Rapid și ușor de aplicat.

sac	25 kg nisip
nisip	granulație 0-2 mm
consum pentru pavaj 10 x 20 x 6 cm	3-4 kg / mp

Obs.: Nisipul cuarțos se poate ambala și în sac big bag de 1 tonă.



Tactilo 1 / 2

Spațiul și tot ce îl delimitează sunt importante pentru noi în viața de zi cu zi. Spațiul este elementul de comunicare universală și fundamentală.

Descartes spune: „Un orb ce atinge pământul cu bastonul și observă o pietricică, nu simte pietricica în raport cu corpul său, la capătul mâinii ce ține bastonul, de exemplu, ci acolo unde ea există - pe pământ, la capătul bastonului pe care îl ține”. Informația tactilă detectată cu ajutorul picioarelor sau a bastonului alb facilitează urmărirea unui traseu, recunoașterea schimbării direcției de mers sau ajungerea la punctul de destinație.



alb-crem



	Tactilo 1	Tactilo 2
grosime	5 cm	5 cm
dimensiuni	30/30 cm	30/30 cm
buc/mp	~11,11	~11,11
buc/palet	96	96
kg/buc	~10,90	~11,90
suprafață	structurată monocrom	
trafic	pietonal	



trafic pietonal



rezistență la îngheț



Tactilo 1, 2 / alb-crem



Borduri

- BORDURĂ B1
- BORDURĂ B2
- BORDURĂ B3
- BORDURĂ B3.1
- BORDURĂ B3.2
- BORDURĂ B3 DE COLȚ EXTERIOR/INTERIOR
- BORDURĂ B4
- BORDURĂ B5
- BORDURĂ B6
- BORDURĂ B6.1
- BORDURĂ B6.2
- BORDURĂ B6 DE COLȚ EXTERIOR/INTERIOR
- BORDURĂ B7
- BORDURĂ B8
- BORDURĂ B9
- BORDURĂ B9 CURBĂ CONVEXĂ
- BORDURĂ B10
- BORDURĂ B11
- BORDURĂ B12
- BORDURĂ B13
- BORDURĂ B13 CURBĂ CONVEXĂ
- BORDURĂ B14
- BORDURĂ B15
- BORDURĂ B16
- ELEMENT RACORD DREAPTA
- ELEMENT RACORD STÂNGA
- ELEMENT RAMPĂ
- BORDURĂ CILINDRICĂ
- BORDURĂ B8 ANTICO
- NOU** BORDURĂ DE ACCES



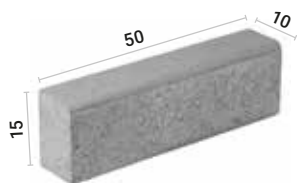
Bordurile delimitează spațiile create și finisează proiectul, valorizând întregul ambiant. Ele încadrează și dau formă concretă aleilor, străzilor, parcărilor sau platformelor industriale. De asemenea, prin formele interesante, redau un contur frumos și elegant aleilor din grădini, teraselor, curților sau drumurilor de acces la dependințele din jurul caselor.



Bordurile sunt esențiale în demarcarea și consolidarea zonelor pavate, având rolul de a împiedica deplasarea în timp a pavelelor. Bordurile de dimensiuni mari sunt utilizate pentru delimitarea carosabilului și stabilizarea marginilor străzilor, iar cele mai mici pentru alei sau curți pavate. Bordurile sunt absolut necesare în amenajarea oricărui tip de proiect de exterior, fie rezidențial sau industrial.

Bordură B1

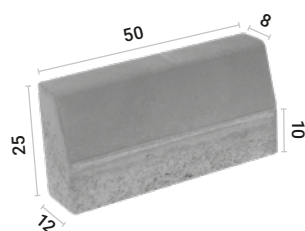
vivid
COLOR®
protecție
Vivid Color*



înălțime	15 cm
dimensiuni (I/L)	10/50 cm
buc/m	2
buc/palet	88
kg/buc	~16,80
suprafață	beton monocrom beton colormix*



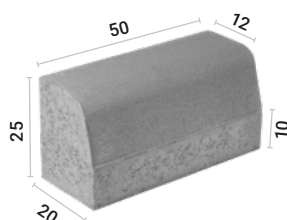
Bordură B2



înălțime	25 cm
dimensiuni (I/L)	12/50 cm
buc/m	2
buc/palet	42
kg/buc	~30,50
suprafață	beton monocrom



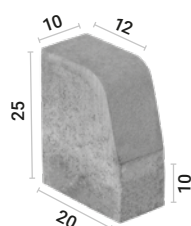
Bordură B3



înălțime	25 cm
dimensiuni (I/L)	20/50 cm
buc/m	2
buc/palet	24
kg/buc	~52,10
suprafață	beton monocrom



Bordură B3.1

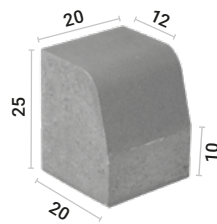


înălțime	25 cm
dimensiuni (I/L)	20/10 cm
buc/m	10
buc/palet	144
kg/buc	~10,60
suprafață	beton monocrom





Bordură B3.2

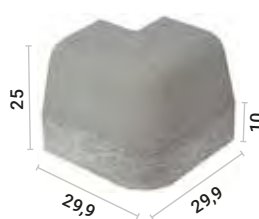


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	20/20 cm
buc/m	5
buc/palet	72
kg/buc	~21,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B3 de colț exterior

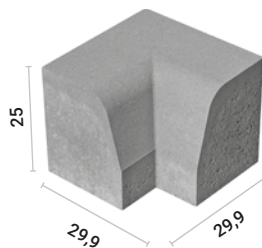


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	29,9/29,9 cm
buc/palet	36
kg/buc	~37
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B3 de colț interior

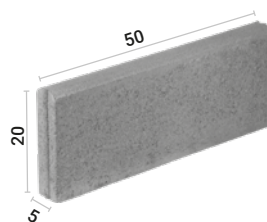


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	29,9/29,9 cm
buc/palet	36
kg/buc	~40
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B4



înălțime	20 cm
dimensiuni (l/L)	5/50 cm
buc/m	2
buc/palet	96
kg/buc	~10,60
suprafață	beton monocrom



alb-crem



antracit



galben



gri ciment



maro



roșu

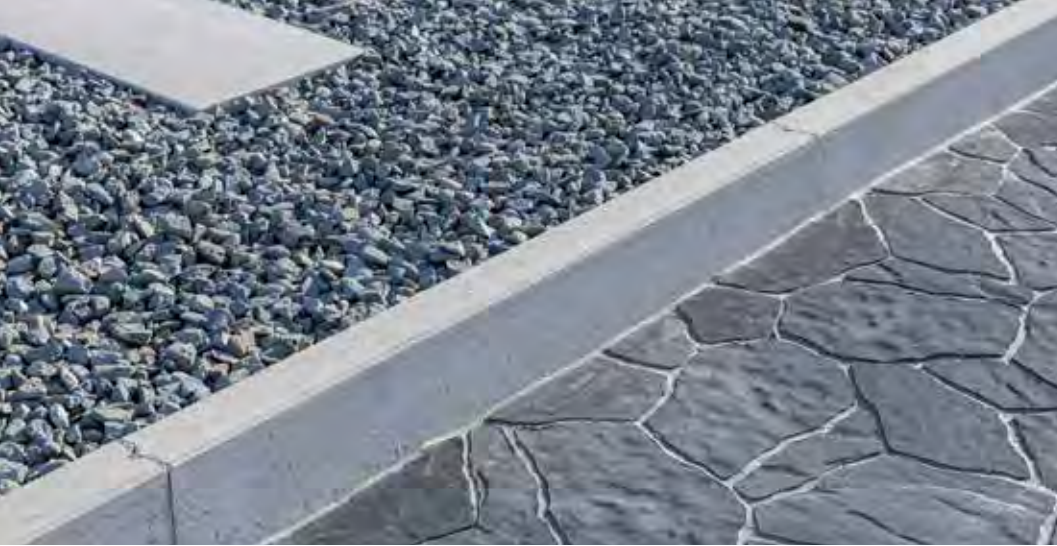


teracotă



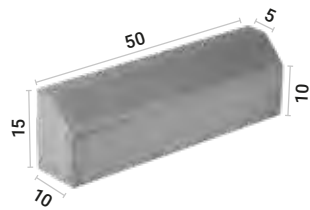
delimitări
de spații

rezistență
la îngheț



Bordură B5

vivid
COLOR[®]
protecție
Vivid Color*



înălțime	15 cm
dimensiuni (I/L)	10/50 cm
buc/m	2
buc/palet	88
kg/buc	~16,40
suprafață	beton monocrom beton colormix*



alb-crem



antracit



café*



dolomit*

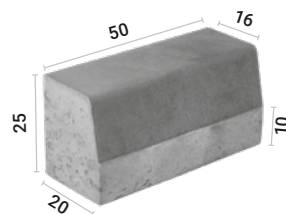


gri ciment



roșu

Bordură B6

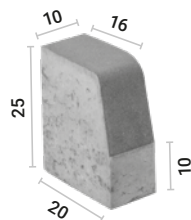


înălțime	25 cm
dimensiuni (I/L)	20/50 cm
buc/m	2
buc/palet	24
kg/buc	~52,10
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B6.1

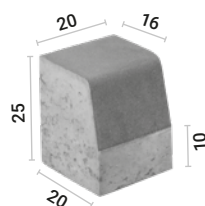


înălțime	25 cm
dimensiuni (I/L)	20/10 cm
buc/m	10
buc/palet	144
kg/buc	~10,60
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B6.2



înălțime	25 cm
dimensiuni (I/L)	20/20 cm
buc/m	5
buc/palet	72
kg/buc	~21,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

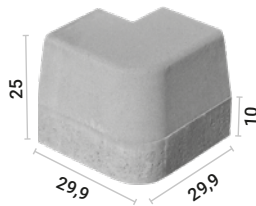


delimitări
de spații

rezistență
la îngheț



Bordură B6 de colț exterior

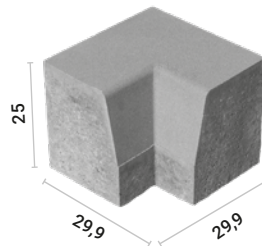


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	29,9/29,9 cm
buc/palet	36
kg/buc	~38
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B6 de colț interior

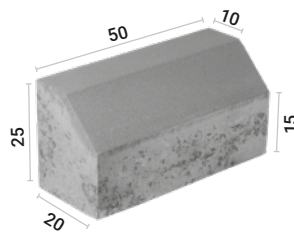


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	29,9/29,9 cm
buc/palet	36
kg/buc	~40,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B7

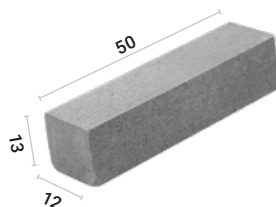


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	20/50 cm
buc/m	2
buc/palet	24
kg/buc	~52,10
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B8



înălțime	13 cm
dimensiuni (l/L)	12/50 cm
buc/m	2
buc/palet	70
kg/buc	~17,70
suprafață	beton monocrom



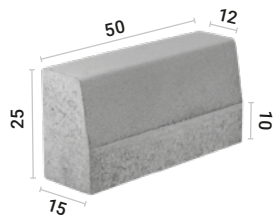
gri ciment



delimitări de spații rezistență la îngheț



Bordură B9

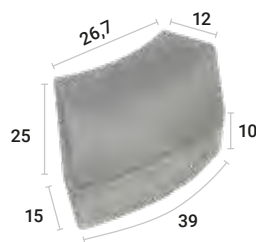


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	15/50 cm
buc/m	2
buc/palet	36
kg/buc	~39,40
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B9 curbă convexă

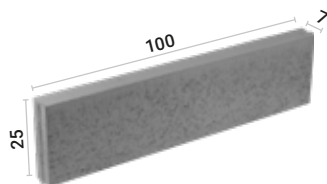


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	15/39 cm
buc/m	~2,50
buc/palet	36
kg/buc	~24,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B10



înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	7/100 cm
buc/m	1
buc/palet	33
kg/buc	~39,10
suprafață	beton monocrom



alb-crem



antracit



galben



gri ciment



maro

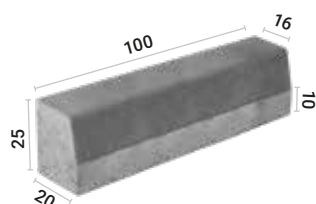


roșu



teracotă

Bordură B11



înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	20/100 cm
buc/m	1
buc/palet	12
kg/buc	~110
suprafață	beton monocrom



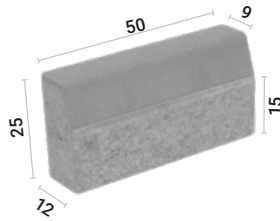
gri ciment



delimitări de spații rezistență la îngheț



Bordură B12

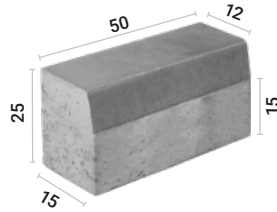


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	12/ 50 cm
buc/m	2
buc/palet	42
kg/buc	~30,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B13

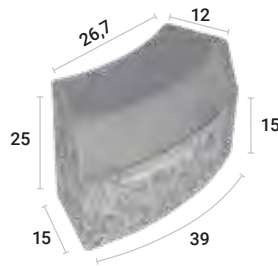


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	15/ 50 cm
buc/m	2
buc/palet	36
kg/buc	~39,70
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B13 curbă convexă

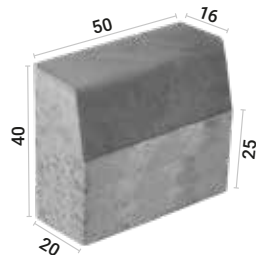


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	15/ 39 cm
buc/m	~2,50
buc/palet	36
kg/buc	~25,45
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură B14



înălțime	40 cm
dimensiuni (l/L)	20/ 50 cm
buc/m	2
buc/palet	16
kg/buc	~89,40
suprafață	beton monocrom



gri ciment

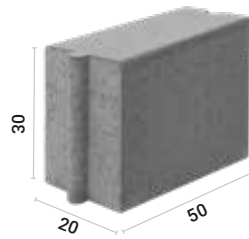


delimitări
de spații

rezistență
la îngheț



Bordură B15



înălțime	30 cm
dimensiuni (l/L)	20 / 50 cm
buc/m	2
buc/palet	24
kg/buc	~67,50
suprafață	beton monocrom



antracit



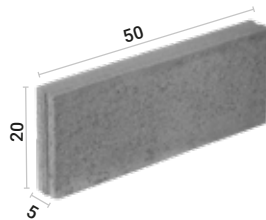
gri ciment



roșu

Bordură B16

vivid
COLOR
protecție
Vivid Color*



înălțime	20 cm
dimensiuni (l/L)	5 / 50 cm
buc/m	2
buc/palet	96
kg/buc	~10,60
suprafață	beton monocrom beton colormix*



alb-crem



antracit



café*



dolomit*



galben



gri ciment



maro

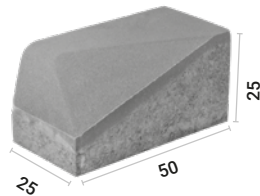


roșu



teracotă

Element racord dr.

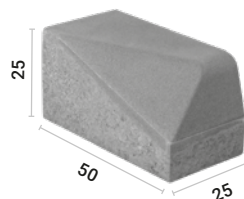


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	25 / 50 cm
buc/m	4
buc/palet	24 (12 dr / 12 stg)
kg/buc	~66,70
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Element racord st.



înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	25 / 50 cm
buc/m	4
buc/palet	24 (12 stg / 12 dr)
kg/buc	~66,70
suprafață	beton monocrom



gri ciment



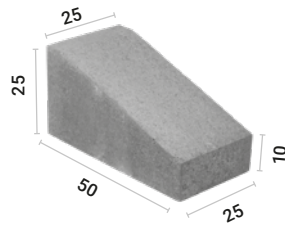
delimitări
de spații



rezistență
la îngheț



Element rampă

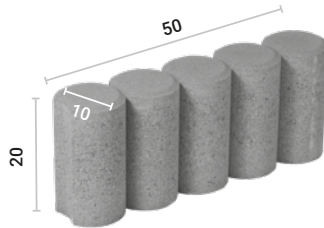


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	25/50 cm
buc/m	4
buc/palet	24
kg/buc	~52,90
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Bordură cilindrică



înălțime	20 cm
dimensiuni (l/L)	10/50 cm
buc/m	2 mari
buc/palet	56 mari + 64 mici
kg/buc	~19,30
suprafață	beton monocrom



alb-crem



antracit



galben



gri ciment



maro



roșu



teracotă

Bordură B8 Antico



înălțime	13 cm
dimensiuni (l/L)	12/50 cm
buc/m	2
buc/palet	70
kg/buc	~17,70
suprafață	antichizată



alb-crem



antracit



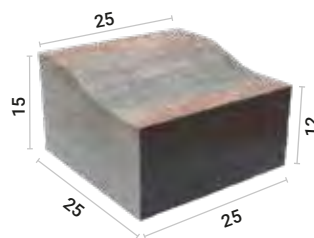
maro



travertin

Bordură de acces

vivid
COLOR®
protecție
Vivid Color*



înălțime	12/15 cm
dimensiuni (l/L)	25/25 cm
buc/m	4
buc/palet	80
kg/buc	~19,50
suprafață	beton monocrom beton colormix*



antracit



café*



dolomit*



gri ciment



delimitări
de spații

rezistență
la îngheț

Pavele, borduri și plăci din piatră andezit Albini

Piatra naturală este una dintre cele mai vechi și mai larg utilizate produse de pavat, peste tot în lume.

Recomandată în zone încărcate de istorie sau pentru a recrea farmecul vremurilor trecute, piatra poate fi folosită ca produs unic de pavaj sau în combinație cu pavele din beton vibropresat Elis Pavaje, fiind totodată o alegere apreciată și în amenajările moderne, datorită aspectului natural și al versatilității.

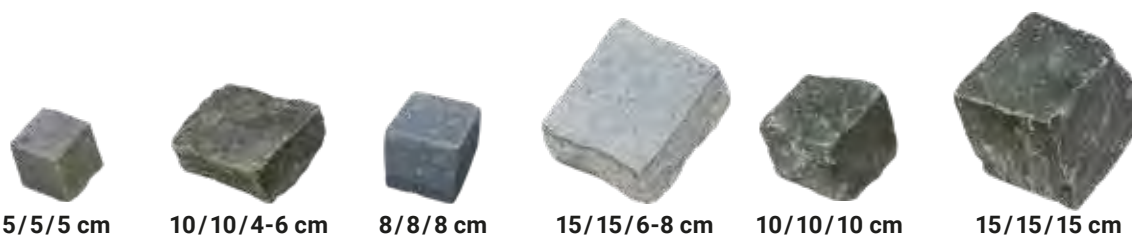






Pavele din piatră cubică andezit Albini

Piatra cubică este un produs versatil, care îmbină estetica și durabilitatea pietrei naturale cu utilitatea altor produse de pavaj. Produsele noastre din piatră cubică se potrivesc pentru amenajarea spațiilor din apropierea locuinței - alei, curți, grădini interioare, verande, dar și pentru folosirea pe scară largă în pavarea parcurilor, trotuarelor sau a parcurilor publice. Aceste produse au durată de viață îndelungată, necesită puțin efort pentru întreținere și conferă valoare estetică amenajării.



5/5/5 cm

10/10/4-6 cm

8/8/8 cm

15/15/6-8 cm

10/10/10 cm

15/15/15 cm

Obs.: Produsele sunt disponibile și în variantă antichizată.

Piatră cubică andezit	5/5/5 cm*	10/10/4-6 cm**	8/8/8 cm**	15/15/6-8 cm***	10/10/10 cm**	15/15/15 cm
grosime	5 cm	4-6 cm	8 cm	6-8 cm	10 cm	15 cm
dimensiuni (L/l)	5/5 cm	10/10 cm	8/8 cm	15/15 cm	10/10 cm	15/15 cm
mp/tonă	10,5-11,5	9-10	5,8-6,2	6,4-6,8	5-5,4	3-3,4
buc/mp	~280	~80	~125	~35	~80	~35
trafic	auto ușor	auto ușor	greu ocazional	greu ocazional	greu intens	greu intens
	*disponibilă doar în varianta cu 1-3 fețe tăiate		**disponibilă și în varianta cu o față tăiată sau cu 1-3 fețe tăiate		***disponibilă doar în varianta cu o față tăiată sau o față tăiată și fiamată	



gri verzui-antracit



max. 3.5t
trafic auto ușor (max. 3,5t)



max. 12t
trafic greu ocazional (max. 12t)



max. 40t
trafic greu intens (max. 40t)



rezistență la îngheț



Texturi suprafețe

Tehnologia de producție implică extracția pietrei magmatice de andezit din carieră sub formă de blocuri și splitarea acestora prin perforare, cu ajutorul unor mașini de găurit electrice, pentru obținerea secțiunilor numite muloane. Muloanele se descarcă pe benzile de alimentare ale mașinilor oleodinamice de spart piatra (prese) și se poziționează între dinții widia ai preselor, acționând sistemul hidraulic al mașinii.



Piatră andezit cu față spartă

Prin spargere, se obțin forme rectangulare de diverse dimensiuni, cu suprafețe neuniforme, folosite ca borduri sau pavele.



Piatră andezit antichizată

Piatra cubică din andezit este disponibilă și în formă antichizată (cu marginile tocite) prin prelucrarea în toba de îmbătrânire.



Piatră andezit cu față tăiată

Piatra cu față tăiată se caracterizează prin suprafața netedă și nuanța ușor mai deschisă.



Piatră andezit cu o față tăiată și fiamată

Piatra fiamată este realizată printr-un procedeu de ardere a pietrei tăiate, rezultatul fiind o suprafață dreaptă, dar ușor structurată.



Pavele sau borduri din piatră andezit



20/6/12 cm



20/10/10 cm



20/12/12 cm



30/20/20 cm

Obs.: Produsele sunt utilizate ca pavele sau borduri. Disponibile și în variantă antichizată.

Pavele sau borduri din piatră andezit	20/6/12 cm*	20/10/10 cm	20/12/12 cm	30/20/20 cm
înălțime	12 cm	10 cm	12 cm	20 cm
dimensiuni (L/l)	20/6 cm	20/10 cm	20/12 cm	30/20 cm
m/tonă	52-58	40-42	26-29	9-10
buc/m	~5	~5	~5	~3,30
kg/m	~18	~24	~36	~105
trafic	auto ușor (max. 3,5 t)	greu intens (max. 40 t)	greu intens (max. 40 t)	greu intens (max. 40 t)

*disponibilă doar în varianta cu o față tăiată



gri verzui-antracit



max. 3.5t
trafic auto ușor (max. 3,5 t)



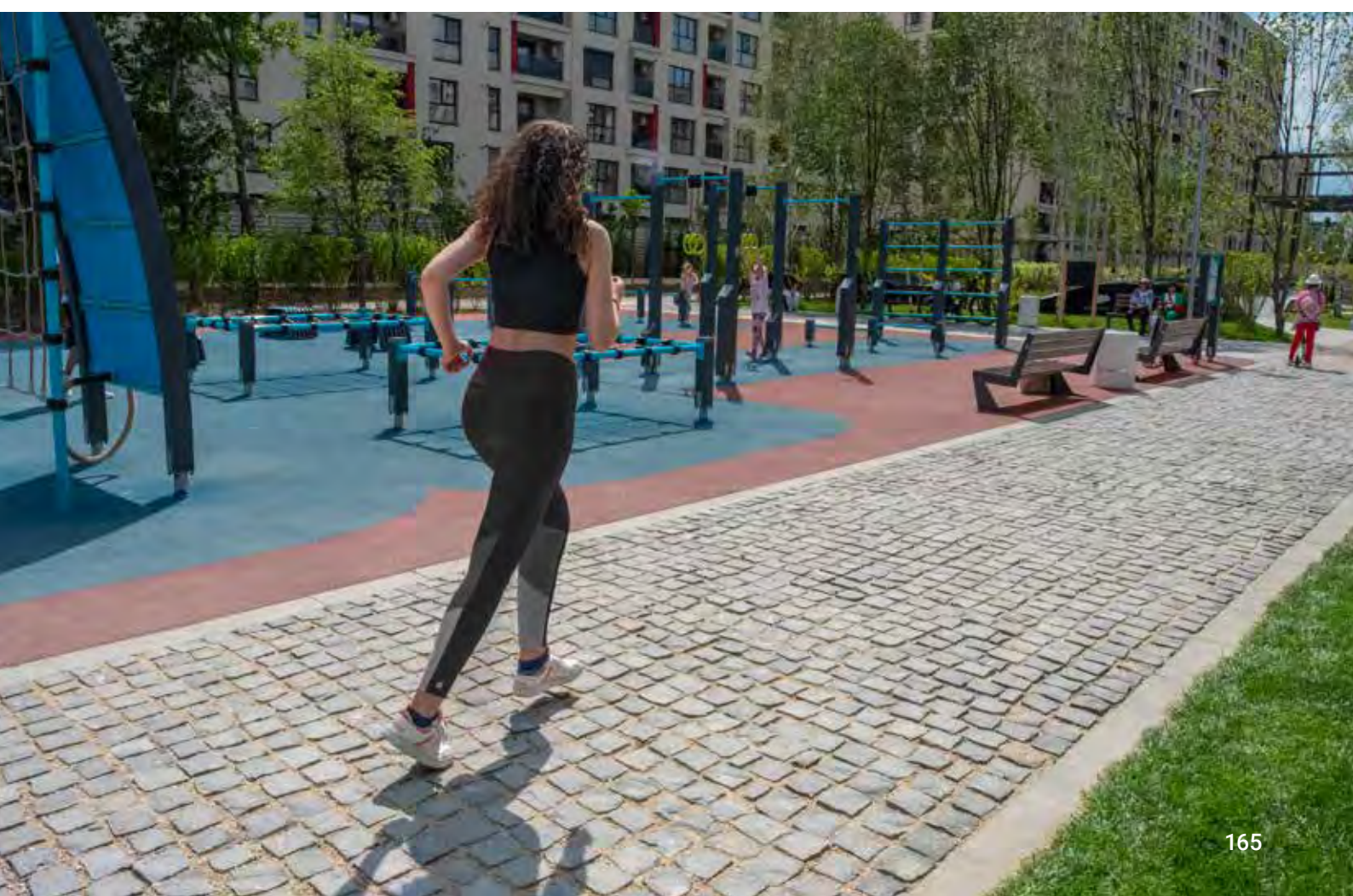
max. 40t
trafic greu intens (max. 40 t)



delimitări de spații



rezistență la îngheț





Plăci andezit și borduri bizotate

Plăcile din andezit Albini sunt folosite precum piatra cubică, pentru lucrări de pavare. Se disting prin suprafața elegantă și rezistența deosebită. Sunt disponibile pe grosimi diferite, lățime de 30 cm și lungimi variabile. În funcție de grosimea aleasă, pot fi utilizate pentru o gamă variată de lucrări - placări de terase, alei, parcări, mall-uri sau sedii de birouri, amenajări de piețe.



Plăci andezit Albini



Bordură bizotată 25 cm



Bordură bizotată 15 cm



Bolard 70/25/20 cm

Obs.: Plăcile andezit cu grosime de 2 cm se montează doar vertical (fațade/socluri).

Plăci andezit și borduri bizotate	Plăci andezit Albini*	Bordură bizotată 25 cm**	Bordură bizotată 15 cm**	Bolard 70/25/20 cm
grosime/înălțime	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 cm	25 cm	15 cm	70 cm
dimensiuni (L/l)	LL/30 cm	50/20 cm	50/10 cm	20/25 cm
buc/palet	în funcție de dimensiuni	24	72	16
kg/palet	~1400	~1632	~1440	~1504

*disponibile pe lungimi variabile și, de asemenea, cu suprafața fiamată **disponibilă și în varianta cu lungimi variabile LL = lungime liberă



gri verzui-antracit



trafic pietonal
(Plăci andezit 3/4/5 cm)



max. 3.5t
trafic auto ușor (max. 3,5t)
(Plăci andezit 6/8 cm)



max. 12t
trafic greu ocazional (max. 12t)
(Plăci andezit 10 cm)



delimitări de spații



rezistență la îngheț



Rigole

- R1 – RIGOLĂ SCAFĂ
- R3 – RIGOLĂ CAROSABILĂ
- R4 – ȘANȚ TRAPEZOIDAL PREFABRICAT DIN BETON
- R5 – ȘANȚ TRAPEZOIDAL PREFABRICAT DIN BETON
- R6 – ȘANȚ TRIUNGHIULAR PREFABRICAT DIN BETON
- R7 – RIGOLĂ DE ACOSTAMENT
- R8 – ȘANȚ TRAPEZOIDAL PREFABRICAT DIN BETON
- R9 – ȘANȚ TRAPEZOIDAL PREFABRICAT DIN BETON
- R10 – RIGOLĂ SCAFĂ
- R11 – RIGOLĂ
- R12 – RIGOLĂ
- R13 – RIGOLĂ CAROSABILĂ
- ELEMENT PREFABRICAT PENTRU CASIURI
- PLACĂ RIGOLĂ CAROSABILĂ PRC1 DUBLU ARMATĂ
- PLACĂ RIGOLĂ CAROSABILĂ PRC2 SIMPLU ARMATĂ
- PLACĂ RIGOLĂ CAROSABILĂ PRC3 NEARMATĂ
- PLACĂ RIGOLĂ CAROSABILĂ PRC4 DREPTUNGHIULARĂ DUBLU ARMATĂ
- PLACĂ RIGOLĂ CAROSABILĂ PRC5 DUBLU ARMATĂ
- PLACĂ RIGOLĂ CAROSABILĂ PRC6 SIMPLU ARMATĂ
- PLACĂ RIGOLĂ CAROSABILĂ PRC7 DREPTUNGHIULARĂ DUBLU ARMATĂ
- PLACĂ PEREU PP1
- PLACĂ PEREU PP2
- PLACĂ PEREU PP3
- RIGOLĂ ÎNCLINATĂ DIN PLACĂ PEREU PP4

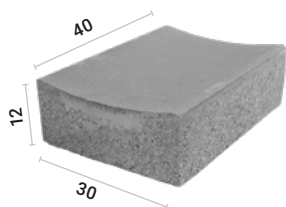


Suprafețele amenajate vor fi menținute curate și funcționale pe orice fel de vreme prin sistemul de rigole montat pe marginile trotuarelor, străzilor sau ale curților. Având forme și dimensiuni variate, rigolele sunt concepute astfel încât să se potrivească specificului terenului și să fie perfect compatibile cu modelul de pavaj ales, pentru diferite destinații.

O rigolă este un șanț sau o amenajare specială realizată de-a lungul străzilor, între marginea părții carosabile și bordura trotuarelor, cu rolul de a colecta apele pluviale și de a le dirija la un punct de descărcare.

Alegerea sistemului de rigole depinde de construcția clădirii și de cantitatea de apă care trebuie colectată (cantitatea de precipitații specifică zonei geografice respective), de numărul tronsoanelor de rigolă, de numărul evacuărilor, de pavajul curții, de modalitatea de așezare a tronsoanelor de rigolă și de tipul de rigolă aleasă (lățimea și adâncimea rigolei).

R1 Rigolă scafă



înălțime	12 cm
dimensiuni (l/L)	30 / 40 cm
buc/m	2,50
buc/palet	48
kg/buc	~30
suprafață	beton monocrom

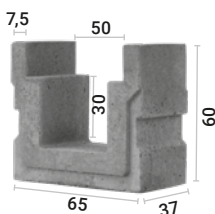


antracit



gri ciment

R3 Rigolă carosabilă

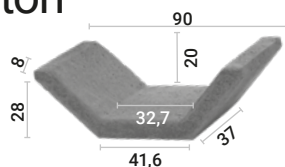


înălțime	60 cm
dimensiuni (l/L)	37/65 cm
buc/m	2,70
buc/palet	4
kg/buc	~177,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

R4 Șanț trapezoidal prefabricat din beton

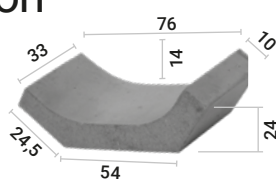


înălțime	28 cm
dimensiuni (l/L)	37/90 cm
buc/m	2,70
buc/palet	8
kg/buc	~75
suprafață	beton monocrom



gri ciment

R5 Șanț trapezoidal prefabricat din beton



înălțime	24 cm
dimensiuni (l/L)	33/76 cm
buc/m	3
buc/palet	15
kg/buc	~72,70
suprafață	beton monocrom



gri ciment



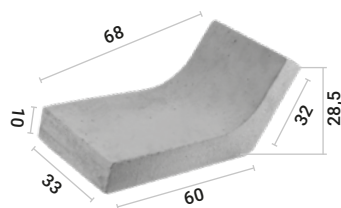
colectare
ape pluviale



rezistență
la îngheț



R6 Șanț triunghiular prefabricat din beton

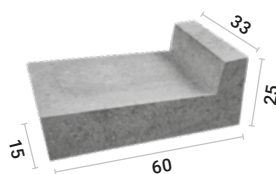


înălțime	28,5 cm
dimensiuni (l/L)	33 / 68 cm
buc/m	3
buc/palet	18
kg/buc	~60,60
suprafață	beton monocrom



gri ciment

R7 Rigolă de acostament

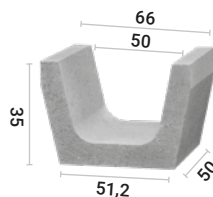


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	33 / 60 cm
buc/m	3
buc/palet	18
kg/buc	~68,90
suprafață	beton monocrom



gri ciment

R8 Șanț trapezoidal prefabricat din beton

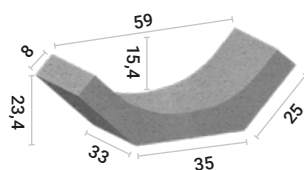


înălțime	35 cm
dimensiuni (l/L)	50 / 66 cm
buc/m	2
buc/palet	4
kg/buc	~137,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

R9 Șanț trapezoidal prefabricat din beton



înălțime	23,4 cm
dimensiuni (l/L)	33 / 59 cm
buc/m	3
buc/palet	18
kg/buc	~47,80
suprafață	beton monocrom



gri ciment



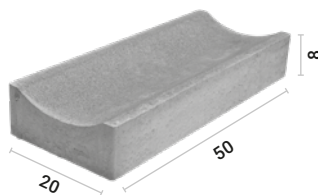
colectare
ape pluviale

rezistență
la îngheț



R10 Rigolă scafă

vivid
COLOR®
protecție
Vivid Color*



înălțime	8 cm
dimensiuni (l/L)	20/50 cm
buc/m	2
buc/palet	96
kg/buc	~14,50
suprafață	beton monocrom beton colormix*



antracit



café*



dolomit*

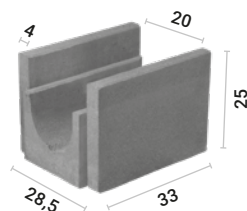


gri ciment



roșu

R11 Rigolă

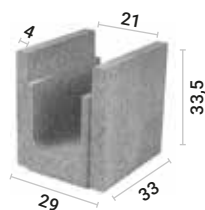


înălțime	25 cm
dimensiuni (l/L)	28,5/33 cm
buc/m	3
buc/palet	36
kg/buc	~34
suprafață	beton monocrom



gri ciment

R12 Rigolă

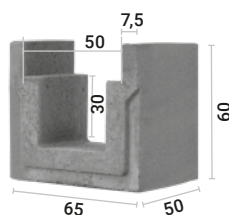


înălțime	33,5 cm
dimensiuni (l/L)	29/33 cm
buc/m	3
buc/palet	27
kg/buc	~36
suprafață	beton monocrom



gri ciment

R13 Rigolă carosabilă



înălțime	60 cm
dimensiuni (l/L)	50/65 cm
buc/m	2
buc/palet	4
kg/buc	~247,50
suprafață	beton monocrom



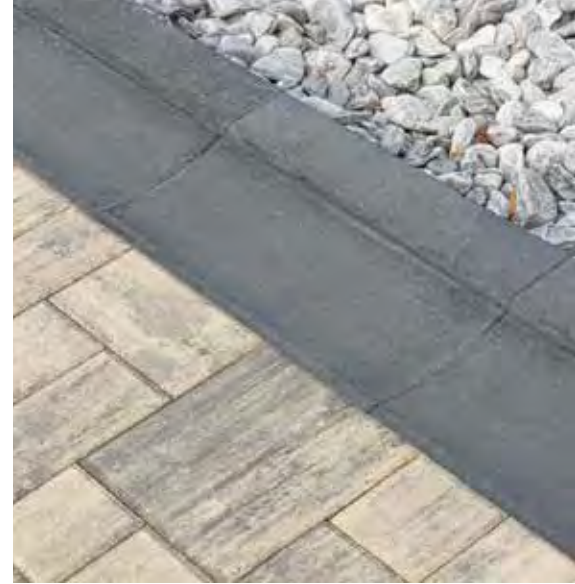
gri ciment



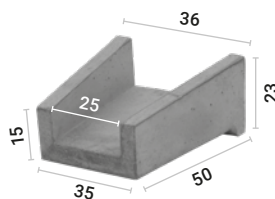
colectare
ape pluviale



rezistență
la îngheț



Element prefabricat pentru casiuiri

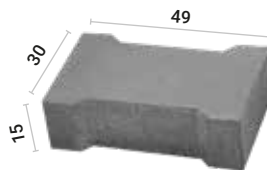


înălțime	15/23 cm
dimensiuni (l/L)	36/50 cm
buc/m	2
buc/palet	24
kg/buc	~37,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Placă rigolă carosabilă PRC1 dublu armată

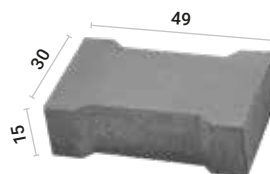


grosime	15 cm
dimensiuni (l/L)	30/49 cm
buc/m	3,30
buc/palet	32
kg/buc	~43,15
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Placă rigolă carosabilă PRC2 simplu armată

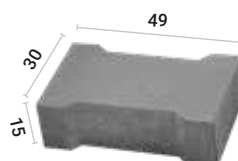


grosime	15 cm
dimensiuni (l/L)	30/49 cm
buc/m	3,30
buc/palet	32
kg/buc	~42,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Placă rigolă carosabilă PRC3 nearmată



grosime	15 cm
dimensiuni (l/L)	30/49 cm
buc/m	3,30
buc/palet	32
kg/buc	~42,20
suprafață	beton monocrom



gri ciment

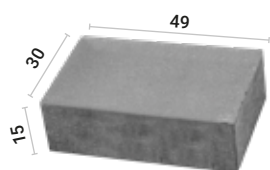


colectare
ape pluviale

rezistență
la îngheț



Placă rigolă
carosabilă
PRC4
dreptunghiulară
dublu armată

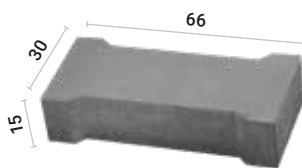


grosime	15 cm
dimensiuni (l/L)	30/49 cm
buc/m	3,30
buc/palet	32
kg/buc	~52,20
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Placă rigolă
carosabilă
PRC5
dublu armată

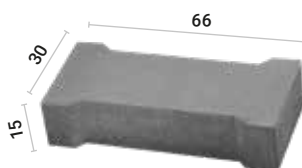


grosime	15 cm
dimensiuni (l/L)	30/66 cm
buc/m	3,30
buc/palet	20
kg/buc	~74,20
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Placă rigolă
carosabilă
PRC6
simplu armată

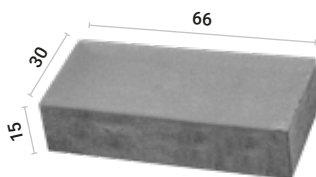


grosime	15 cm
dimensiuni (l/L)	30/66 cm
buc/m	3,30
buc/palet	20
kg/buc	~72,10
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Placă rigolă
carosabilă
PRC7
dreptunghiulară
dublu armată



grosime	15 cm
dimensiuni (l/L)	30/66 cm
buc/m	3,30
buc/palet	20
kg/buc	~80
suprafață	beton monocrom



gri ciment



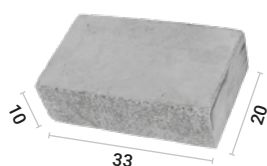
colectare
ape pluviale



rezistență
la îngheț



Placă pereu PP1

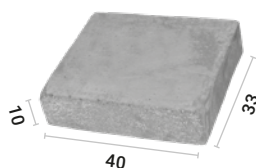


grosime	10 cm
dimensiuni (l/L)	20/33 cm
buc/m	3
buc/palet	70
kg/buc	~15,15
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Placă pereu PP2

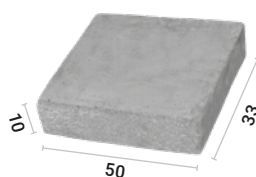


grosime	10 cm
dimensiuni (l/L)	33/40 cm
buc/m	3
buc/palet	42
kg/buc	~30
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Placă pereu PP3

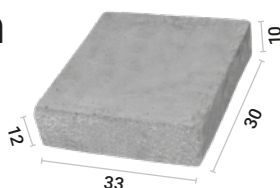


grosime	10 cm
dimensiuni (l/L)	33/50 cm
buc/m	3
buc/palet	28
kg/buc	~37,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment

Rigolă înclinată din placă pereu PP4



grosime	10/12 cm
dimensiuni (l/L)	30/33 cm
buc/m	3
buc/palet	60
kg/buc	~24,50
suprafață	beton monocrom



gri ciment



Obs.: Plăcile pereu PP1, PP2, PP3 se pot folosi în prelungirea modelelor de rigole R5, R6, R9. Plăcile rigole (PRC1, PRC2, PRC3, PRC4) se pot folosi cu Rigola R3/R13 carosabilă. Plăcile rigole (PRC5, PRC6, PRC7) se folosesc pentru rigole produse in situ. Peste rigolele R11 și R12 se aplică pavajul Dublu T, cu grosime de 8 cm.

Blocheți

Blocheții sunt elemente modulare destinate construcțiilor. Fie că sunt folosiți la amenajarea curților interioare, fie că iau parte la o structură de pământ armat care preia încărcări majore, blocheții seria Compac III sunt ideali pentru orice proiect în domeniul consolidărilor de teren, dar și al creării unor amenajări spectaculoase. Se montează ușor, au aspect estetic plăcut, iar fiabilitatea sistemului îi recomandă pentru utilizarea în cele mai diverse aplicații.

COMPAC III

STANDARD III

CAPAC COMPAC III

COMPAC III CU FAȚĂ DREAPTĂ

CAPAC COMPAC III ANTICO

PIN





Compac III Standard III



Compac III

Standard III

Capac Compac

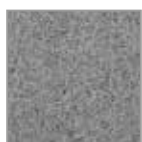
Pin

Blocheții au un design îmbunătățit, apreciat atât de constructori, cât și de proiectanți. Golurile mărite din corpul blochetului asigură suficient spațiu pentru agregat, reduc greutatea elementelor pentru ușurința manipulării și îmbunătățesc forțele de legătură cu geogriurile.

Blocheții Elis Pavaje sunt realizați sub licență Keystone (SUA).

Obs.: Produsul **Pin** se regăsește în Oferta de preț la gama de produse Auxiliare.

	Compac III	Standard III	Capac Compac III	Pin
înălțime	19,8 cm	19,8 cm	10 cm	–
dimensiuni (l/L)	30,5 / 45,7 cm	45,7 / 45,7 cm	26,1 / 44,8 cm	1,25 / 13,3 cm
buc	~11 / mp	~11 / mp	~2,68 / m	2 / blochet
buc/palet	40	30	56	–
kg/buc	~35,50	~40,70	~22,30	–
suprafață	piatră spartă	piatră spartă	beton monocrom	–



gri ciment



maro
(Capac și
Compac III)



teracotă
(Capac și
Compac III)



rezistență
la îngheț



Compac III, Capac Compac III / gri ciment





Compac III cu față dreaptă



Compac III cu față dreaptă



Capac Antico



Pin

Blocheții sunt realizați din beton de înaltă rezistență, cu absorbție scăzută de apă, pentru structuri cu o lungă durată de viață. Toate elementele structurale sunt interconectate folosind pini din fibră de sticlă, de rezistență mărită, pentru asigurarea unor forțe puternice de legătură. Pini de conectare permit o aliniere mai ușoară a elementelor și asigură o conexiune mecanică suplimentară cu materialele folosite la armarea solului. Sistemul cu pini, patentat, reprezintă diferența majoră, furnizând siguranță și securitate unei soluții structurale pentru ziduri de sprijin.

Obs.: Produsul **Pin** se regăsește în Oferta de preț la gama de produse Auxiliare.

	Compac III cu față dreaptă	Capac Compac III Antico	Pin
înălțime	19,8 cm	10 cm	–
dimensiuni (l/L)	30,5 / 45,7 cm	26,1 / 44,8 cm	1,25 / 13,3 cm
buc	~11 / mp	~2,68 / m	2 / blochet
buc/palet	40	56	–
kg/buc	~35,50	~22,30	–
suprafață	piatră spartă	antichizată	–



antracit
(Capac Antico)



gri ciment
(Compac III cu față dreaptă)



maro



teracotă



rezistență
la îngheț



Compac III cu față dreaptă, Capac Compac III / gri ciment



Bolțari

Prođuși din beton, bolțarii au aplicații atât în construcțiile civile, cât și în cele industriale, de la ziduri de orice tip - interioare sau exterioare, la garduri, dependințe și anexe din jurul unei gospodării, până la clădiri industriale, hale sau ferme.

Fie că sunt utilizați pentru fundațiile clădirilor sau a zidurilor neportante, bolțarii din oferta Elis Pavaje sunt recunoscuți pentru rezistența sporită, ușurința în zidărie, dar și economia de timp și resurse.

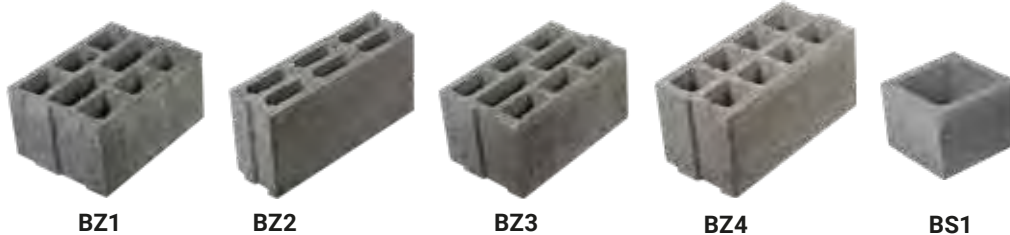
■ **BOLȚARI DE ZIDĂRIE BZ1, BZ2, BZ3, BZ4**

BOLȚAR STÂLP BS1

BOLȚARI COFRAG DE FUNDAȚIE BF1, BF2, BF3



Bolțari de zidărie



Ce sunt?

Bolțarii de zidărie sunt produse din beton semiuscat, presat în matrice cu ajutorul vibropreselor. Materiile prime folosite: cimentul, nisipul, pietrișul și apa sunt materiale naturale și nu prezintă efecte negative asupra sănătății și vieții oamenilor.

La ce se folosesc?

Bolțarii de zidărie se folosesc la construcția de garaje, magazine, grajduri, ferme, garduri înalte, atât pentru zidurile exterioare, cât și pentru cele interioare. Deși calitățile termoizolante ale acestui material sunt deficitare, datorită perfecționării tehnologiilor de aplicare a polistirenului pe exteriorul clădirilor, se pot realiza și construcții civile cu destinația de locuință.

Avantaje

Dimensiunile exacte și mărimea lor asigură o execuție rapidă a construcției, reducând costurile manoperei și ale timpului de execuție. Fiecare rând de pe paletul de bolțari de zidărie conține și un bolțar special care poate fi secționat foarte ușor pentru a avea o jumătate de bolțar la început de rând.

	BZ1	BZ2	BZ3	BZ4	BS1
înălțime	19,5 cm	19,5 cm	19,5 cm	19,5 cm	19,5 cm
dimensiuni (l/L)	30 / 40 cm	12,5 / 40 cm	25 / 40 cm	20 / 40 cm	25 / 25 cm
buc	~12,80 / mp	~12,80 / mp	~12,80 / mp	~12,80 / mp	~5,10 / m
buc/palet	54	90	60	72	80
kg/buc	~24,40	~13,20	~23,30	~20	~11,45
suprafață	beton monocrom				beton monocrom



gri ciment



rezistență la îngheț

Bolțari cofrag de fundație



Ce sunt?

Bolțarii cofrag de fundație sunt produse din beton semiuscat, presat în matrițe cu ajutorul vibropreselor. Materiile prime folosite: cimentul, nisipul, pietrișul și apa sunt materiale naturale și nu prezintă efecte negative asupra sănătății și vieții oamenilor.

La ce se folosesc?

Domeniul prioritar de utilizare a acestor bolțari cu goluri este construcția de ziduri portante la pivnițe, garaje, clădiri agricole, ateliere, clădiri industriale și clădiri anexe sau provizorii. Ca betonare suplimentară a acestor bolțari se poate turna beton monolit și beton armat în zidărie, respectiv coloane (stâlpi) fără o cofrare prealabilă.

Avantaje

Dimensiunile exacte și mărimea lor asigură o execuție rapidă a construcției, reducând costurile manoperei și ale timpului de execuție. Fiecare rând de pe paletul de bolțari cofrag de fundație conține și un bolțar special care poate fi secționat foarte ușor pentru a avea o jumătate de bolțar la început de rând.

	BF1	BF2	BF3
înălțime	19,5 cm	19,5 cm	19,5 cm
dimensiuni (I/L)	25 / 50 cm	30 / 50 cm	20 / 50 cm
buc/mp	~10,25	~10,25	~10,25
buc/palet	60	48	72
kg/buc	~18,80	~20,80	~17,60
suprafață	beton monocrom		



gri ciment

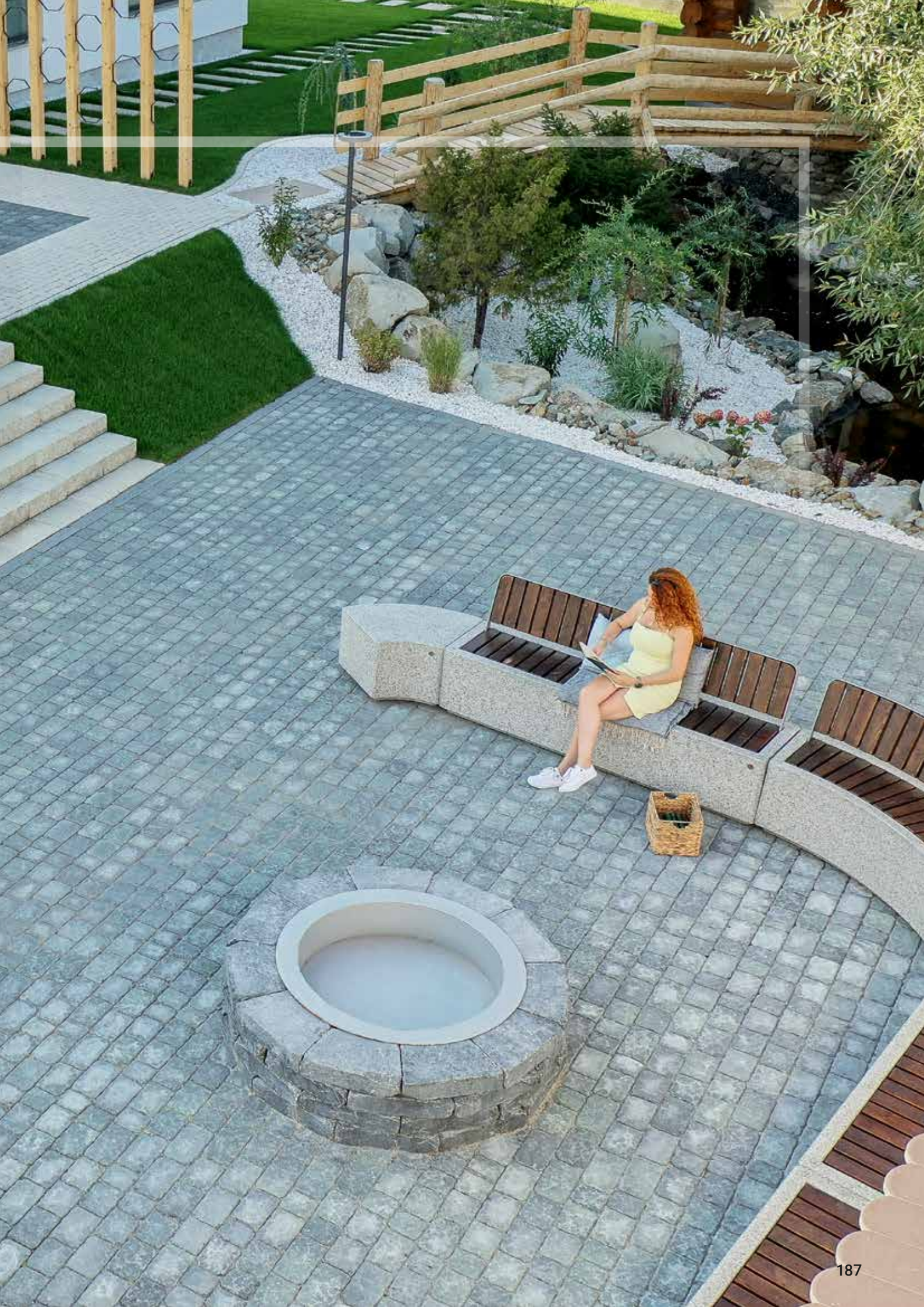


rezistență
la îngheț

Modele de amenajare

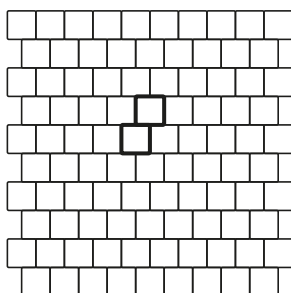
Suntem diferiți și alegerile în materie de amenajări ale spațiului în care trăim reflectă foarte bine asta. De la linii, la forme curbe, de la spații uniforme, la îmbinarea mai multor elemente pentru a crea un design unic, descoperă nenumărate opțiuni de a combina diverse modele de amenajare pentru un spațiu armonios, elegant și în ton cu arhitectura și geometria construcției la care ai visat.

Inspiră-te din propunerile noastre sau creează-ți propriul stil cu ajutorul unei game variate de dimensiuni, culori și modele pe care ți le punem la dispoziție.



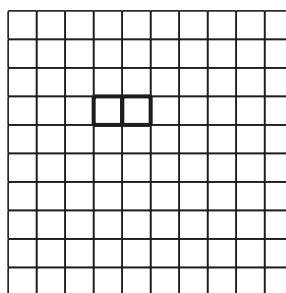
Modele de amenajare

Modelul M101



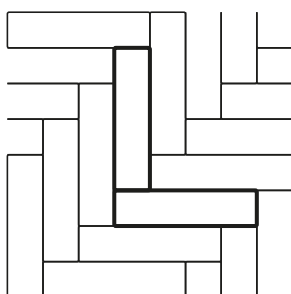
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M101		
Antico P6	10/10	100
Pătrat P6		
Pătrat P2	20/20	25
Anima P3		
Antico P3		
Cromatica P3		
Kult P3		
Pătrat P3		
Umbra P3		
Elfix 2		
Pătrat P5		
Elfix 3		
Baroc P9	25/25	16
Cortina P9		
Cortina P7	30/30	11,11
Pătrat P7		
Cortina P4	40/40	6,25
Pătrat P4		
Rustic P4		
Umbra P4		
Baroc P10	50/50	4
Cortina P10		
Pătrat P8		

Modelul M104



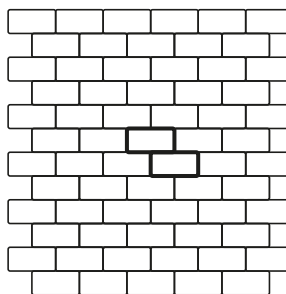
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M104		
Antico P6	10/10	100
Pătrat P6		
Pătrat P2	20/20	25
Anima P3		
Antico P3		
Cromatica P3		
Kult P3		
Pătrat P3		
Umbra P3		
Elfix 2		
Pătrat P5		
Elfix 3		
Baroc P9	25/25	16
Cortina P9		
Cortina P7	30/30	11,11
Pătrat P7		
Cortina P4	40/40	6,25
Pătrat P4		
Rustic P4		
Umbra P4		
Baroc P10	50/50	4
Cortina P10		
Pătrat P8		

Modelul M102



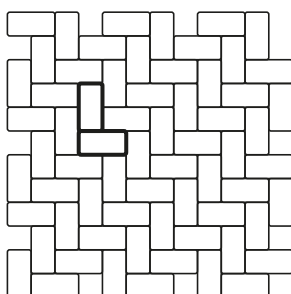
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M102		
Bocca D10	40/10	25
Dreptunghi D10		
Umbra D10		

Modelul M105



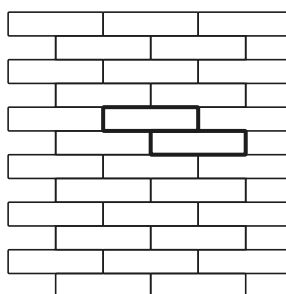
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M105		
Dreptunghi D1	20/10	50
Anima D2		
Antico D2		
Cromatica D2		
Dreptunghi D2		
Kult D2		
Umbra D2		
Dreptunghi D3	40/20	12,50
Dreptunghi D5		
Baroc D12		
Baroc D12	50/25	8
Cortina D12		
Citadin D7	60/30	5,55
Cortina D7		
Dreptunghi D7		
Solero D7		

Modelul M103



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M103		
Dreptunghi D1	20/10	50
Anima D2		
Antico D2		
Cromatica D2		
Dreptunghi D2		
Kult D2		
Umbra D2		
Dreptunghi D3	40/20	12,50
Dreptunghi D5		
Baroc D12		
Baroc D12	50/25	8
Cortina D12		
Citadin D7	60/30	5,55
Cortina D7		
Dreptunghi D7		
Solero D7		

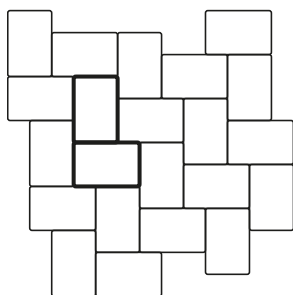
Modelul M106



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M106		
Bocca D10	40/10	25
Dreptunghi D10		
Umbra D10		

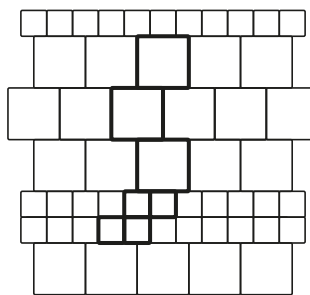


Modelul M107



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M107		
Cortina D4	30/20	16,66
Dreptunghi D4		
Elfix 1		
Kult E1		
Dreptunghi D8	21/14	34,01
Dreptunghi D9		

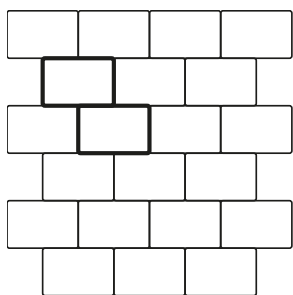
Modelul M202



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M202		
Antico P6	10/10	20
Antico P3	20/20	20
Pătrat P6	10/10	20
Pătrat P3	20/20	20
Pătrat P2	10/10	20
Pătrat P5	20/20	20
Pătrat P3	20/20	10
Pătrat P4	40/40	3,75
Umbra P3	20/20	10
Umbra P4	40/40	3,75
*Baroc P9	25/25	12
Baroc P10	50/50	9
*Cortina P9	25/25	12
Cortina P10	50/50	9

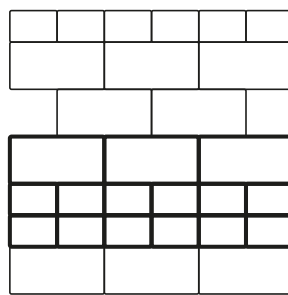
*suprafață 3 mp

Modelul M108



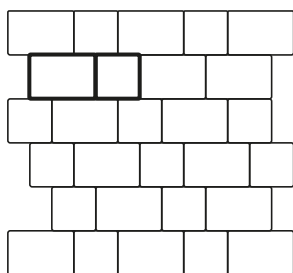
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M108		
Cortina D4	30/20	16,66
Dreptunghi D4		
Elfix 1		
Kult E1		
Dreptunghi D8	21/14	34,01
Dreptunghi D9		

Modelul M203



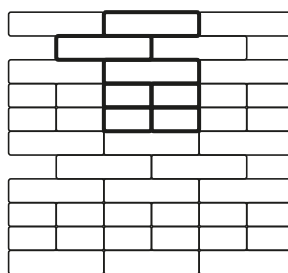
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M203		
Cortina D4	30/20	6,66
Cortina D7	60/30	3,33
Dreptunghi D4	30/20	6,66
Dreptunghi D7	60/30	3,33

Modelul M200



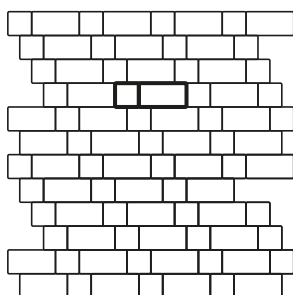
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M200		
Dreptunghi D4	30/20	10
Pătrat P3	20/20	10
Elfix 1	30/20	10
Elfix 2	20/20	10

Modelul M204



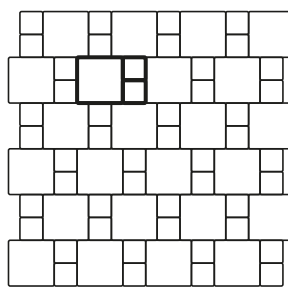
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M204		
Dreptunghi D2	20/10	20
Dreptunghi D10	40/10	15

Modelul M201



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M201		
Antico D2	20/10	33,25
Antico P6	10/10	33,50
Dreptunghi D2	20/10	33,25
Pătrat P6	10/10	33,50
Dreptunghi D3	20/10	33,25
Pătrat P2	10/10	33,50
Dreptunghi D5	40/20	8,25
Pătrat P5	20/20	8,50
Baroc D12	50/25	5
Baroc P9	25/25	6
Cortina D12	50/25	5
Cortina P9	25/25	6

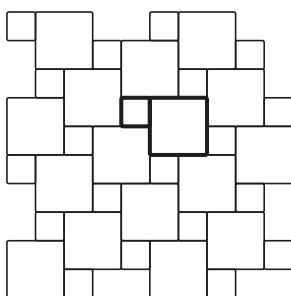
Modelul M205



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M205		
Antico P3	20/20	17
Antico P6	10/10	32
Pătrat P3	20/20	17
Pătrat P6	10/10	32
Pătrat P5	20/20	17
Pătrat P2	10/10	32
Pătrat P3	20/20	7
Pătrat P4	40/40	4,50
Umbra P3	20/20	7
Umbra P4	40/40	4,50
Baroc P9	25/25	5
Baroc P10	50/50	2,80
Cortina P9	25/25	5
Cortina P10	50/50	2,80

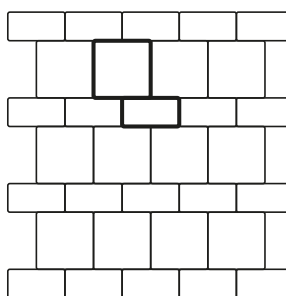
Modele de amenajare

Modelul M206



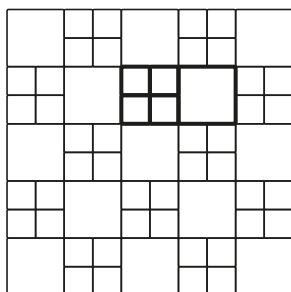
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M206		
Antico P3	20/20	20
Antico P6	10/10	20
Pătrat P3	20/20	20
Pătrat P6	10/10	20
Pătrat P5	20/20	20
Pătrat P2	10/10	20
Pătrat P3	20/20	5
Pătrat P4	40/40	5
Umbra P3	20/20	5
Umbra P4	40/40	5
Baroc P9	25/25	3
Baroc P10	50/50	3,30
Cortina P9	25/25	3
Cortina P10	50/50	3,30

Modelul M209



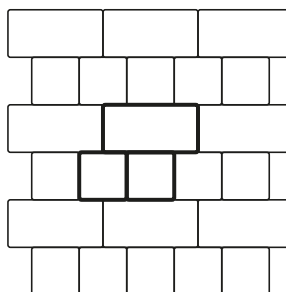
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M209		
Anima D2	20/10	20
Anima P3	20/20	15
Antico D2	20/10	20
Antico P3	20/20	15
Cromatică D2	20/10	20
Cromatică P3	20/20	15
Dreptunghi D2	20/10	20
Pătrat P3	20/20	15
Kult D2	20/10	20
Kult P3	20/20	15
Umbra D2	20/10	20
Umbra P3	20/20	15
Dreptunghi D3	20/10	20
Pătrat P5	20/20	15
Baroc D12	50/25	4
Baroc P10	50/50	2
Cortina D12	50/25	4
Cortina P10	50/50	2

Modelul M207



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M207		
Antico P3	20/20	13
Antico P6	10/10	48
Pătrat P3	20/20	13
Pătrat P6	10/10	48
Pătrat P5	20/20	13
Pătrat P2	10/10	48
Pătrat P3	20/20	12
Pătrat P4	40/40	3,25
Umbra P3	20/20	12
Umbra P4	40/40	3,25
Baroc P9	25/25	8
Baroc P10	50/50	2
Cortina P9	25/25	8
Cortina P10	50/50	2

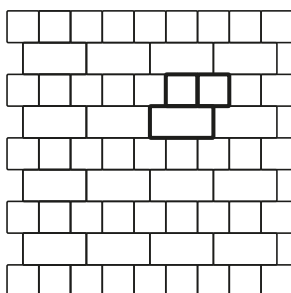
Modelul M210



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M210		
*Cortina D7	60/30	4
Cortina P7	30/30	8
*Dreptunghi D7	60/30	4
Pătrat P7	30/30	8

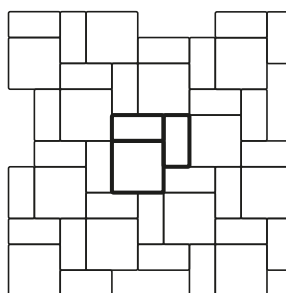
*suprafață 1,44 mp

Modelul M208



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M208		
Antico D2	20/10	25
Antico P6	10/10	50
Dreptunghi D2	20/10	25
Pătrat P6	10/10	50
Dreptunghi D3	20/10	25
Pătrat P2	10/10	50
Dreptunghi D5	40/20	7,50
Pătrat P5	20/20	10
Baroc D12	50/25	4
Baroc P9	25/25	8
Cortina D12	50/25	4
Cortina P9	25/25	8

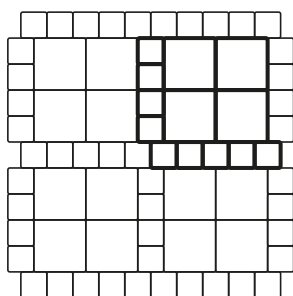
Modelul M212



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M212		
Anima D2	20/10	25
Anima P3	20/20	12,50
Antico D2	20/10	25
Antico P3	20/20	12,50
Cromatică D2	20/10	25
Cromatică P3	20/20	12,50
Dreptunghi D2	20/10	25
Pătrat P3	20/20	12,50
Umbra D2	20/10	25
Umbra P3	20/20	12,50
Kult D2	20/10	25
Kult P3	20/20	12,50
Dreptunghi D3	20/10	25
Pătrat P5	20/20	12,50
Baroc D12	50/25	4
Baroc P10	50/50	2
Cortina D12	50/25	4
Cortina P10	50/50	2



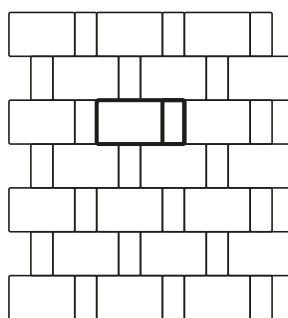
Modelul M214



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M214		
Antico P3	20/20	16
Antico P6	10/10	36
Pătrat P3	20/20	16
Pătrat P6	10/10	36
Pătrat P5	20/20	16
Pătrat P2	10/10	36
Pătrat P3	20/20	9
Pătrat P4	40/40	4
Umbră P3	20/20	9
Umbră P4	40/40	4
*Baroc P9	25/25	9
Baroc P10	50/50	4
*Cortina P9	25/25	9
Cortina P10	50/50	4

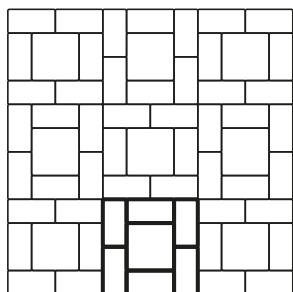
*suprafață 1,56 mp

Modelul M218



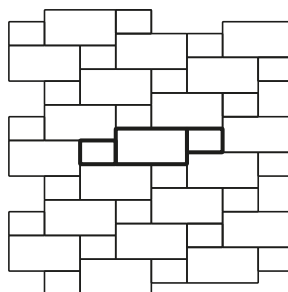
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M218		
Dreptunghi D2	20/10	12
Dreptunghi D4	30/20	12,67

Modelul M216



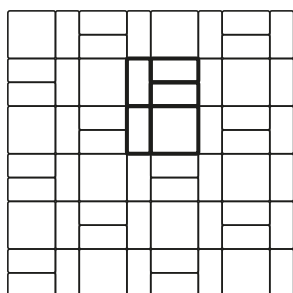
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M216		
Anima D2	20/10	37,50
Anima P3	20/20	6,25
Antico D2	20/10	37,50
Antico P3	20/20	6,25
Cromatică D2	20/10	37,50
Cromatică P3	20/20	6,25
Dreptunghi D2	20/10	37,50
Pătrat P3	20/20	6,25
Kult D2	20/10	37,50
Kult P3	20/20	6,25
Umbră D2	20/10	37,50
Umbră P3	20/20	6,25
Dreptunghi D3	20/10	37,50
Pătrat P5	20/20	6,25
Baroc D12	50/25	6
Baroc P10	50/50	1
Cortina D12	50/25	6
Cortina P10	50/50	1

Modelul M219



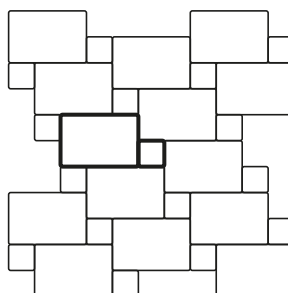
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M219		
Cortina D4	30/20	4,33
Cortina D7	60/30	4,11
Dreptunghi D4	30/20	4,33
Dreptunghi D7	60/30	4,11

Modelul M217



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M217		
Anima D2	20/10	30,50
Anima P3	20/20	9,75
Antico D2	20/10	30,50
Antico P3	20/20	9,75
Cromatică D2	20/10	30,50
Cromatică P3	20/20	9,75
Dreptunghi D2	20/10	30,50
Pătrat P3	20/20	9,75
Kult D2	20/10	30,50
Kult P3	20/20	9,75
Umbră D2	20/10	30,50
Umbră P3	20/20	9,75
Dreptunghi D3	20/10	30,50
Pătrat P5	20/20	9,75
Baroc D12	50/25	6
Baroc P10	50/50	1
Cortina D12	50/25	6
Cortina P10	50/50	1

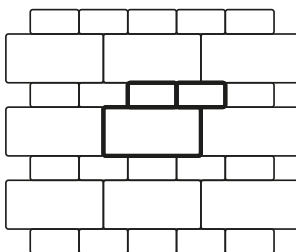
Modelul M221



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M221		
Dreptunghi D4	30/20	14,33
Pătrat P6	10/10	14
Dreptunghi D5	40/20	11,13
Pătrat P2	10/10	11

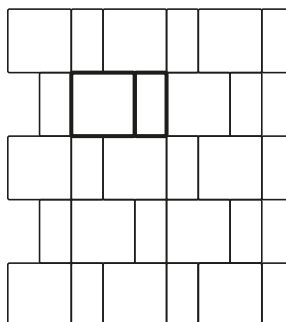
Modele de amenajare

Modelul M222



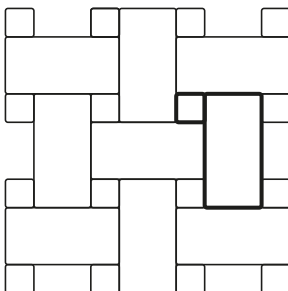
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M222		
Dreptunghi D3	20/10	20
Dreptunghi D5	40/20	7,50

Modelul M229



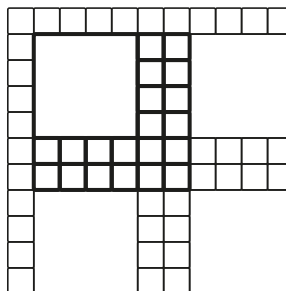
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M229		
Anima D2	20/10	17
Anima P3	20/20	16,50
Antico D2	20/10	17
Antico P3	20/20	16,50
Cromatica D2	20/10	17
Cromatica P3	20/20	16,50
Dreptunghi D2	20/10	17
Pătrat P3	20/20	16,50
Kult D2	20/10	17
Kult P3	20/20	16,50
Umbra D2	20/10	17
Umbra P3	20/20	16,50
Dreptunghi D3	20/10	17
Pătrat P5	20/20	16,50
Baroc D12	50/25	3
Baroc P10	50/50	2,50
Cortina D12	50/25	3
Cortina P10	50/50	2,50

Modelul M224



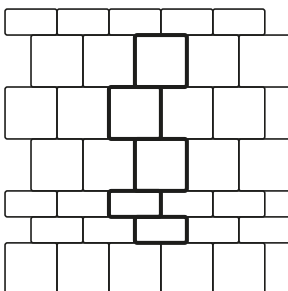
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M224		
Pătrat P2	10/10	12
Dreptunghi D5	40/20	11

Modelul M230



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M230		
Pătrat P4	40/40	3,06
Pătrat P6	10/10	51

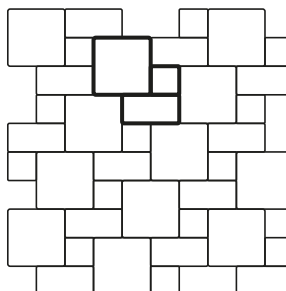
Modelul M225



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M225		
Anima D2	20/10	10
Anima P3	20/20	20
Antico D2	20/10	10
Antico P3	20/20	20
Cromatica D2	20/10	10
Cromatica P3	20/20	20
Dreptunghi D2	20/10	10
Pătrat P3	20/20	20
Kult D2	20/10	10
Kult P3	20/20	20
Umbra D2	20/10	10
Umbra P3	20/20	20
Dreptunghi D3	20/10	10
Pătrat P5	20/20	20
*Baroc D12	50/25	6
Baroc P10	50/50	9
*Cortina D12	50/25	6
Cortina P10	50/50	9

*suprafata 3 mp

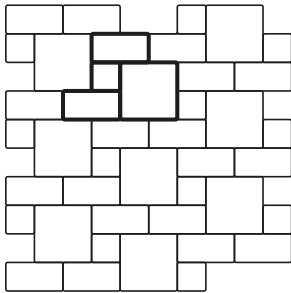
Modelul M301



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
M301		
Antico D2	20/10	14,50
Antico P3	20/20	14,25
Antico P6	10/10	14
Dreptunghi D2	20/10	14,50
Pătrat P3	20/20	14,25
Pătrat P6	10/10	14
Dreptunghi D3	20/10	14,50
Pătrat P5	20/20	14,25
Pătrat P2	10/10	14
*Baroc D12	50/25	7
Baroc P10	50/50	7
Baroc P9	25/25	7
*Cortina D12	50/25	7
Cortina P10	50/50	7
Cortina P9	25/25	7

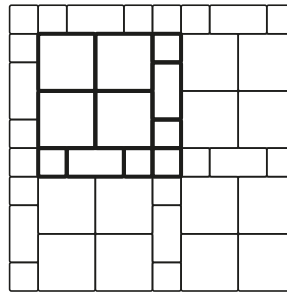
*suprafata 3,06 mp

Modelul M302



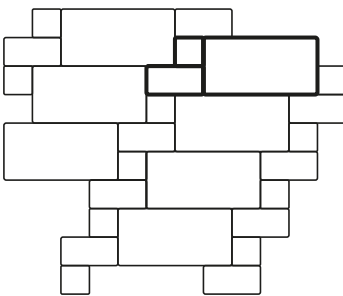
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M302		
Antico D2	20/10	23,50
Antico P3	20/20	10
Antico P6	10/10	13
Dreptunghi D2	20/10	23,50
Pătrat P3	20/20	10
Pătrat P6	10/10	13
Dreptunghi D3	20/10	23,50
Pătrat P5	20/20	10
Pătrat P2	10/10	13
*Baroc D12	50/25	18
Baroc P10	50/50	9
Baroc P9	25/25	9
*Cortina D12	50/25	18
Cortina P10	50/50	9
Cortina P9	25/25	9
*suprafată 5,06 mp		

Modelul M311



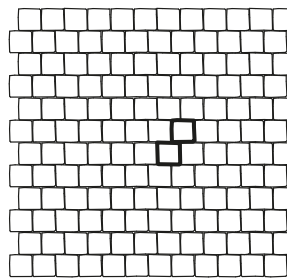
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M311		
Antico D2	20/10	24
Antico P3	20/20	9
Antico P6	10/10	16
Dreptunghi D2	20/10	24
Pătrat P3	20/20	9
Pătrat P6	10/10	16
Dreptunghi D3	20/10	24
Pătrat P5	20/20	9
Pătrat P2	10/10	16
*Baroc D12	50/25	2
Baroc P10	50/50	4
Baroc P9	25/25	5
*Cortina D12	50/25	2
Cortina P10	50/50	4
Cortina P9	25/25	5
*suprafată 1,56 mp		

Modelul M307



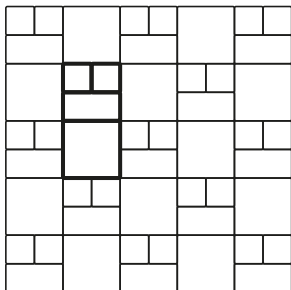
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M307		
Pătrat P2	10/10	9
Dreptunghi D3	20/10	9,50
Dreptunghi D5	40/20	9

Modelul andezit în fire paralele



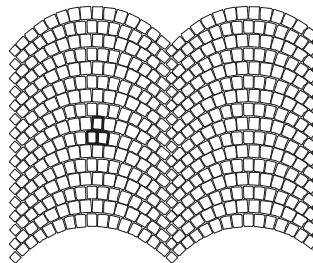
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
În fire paralele		
Piatră cubică andezit Albini	5/5	~280
	8/8	~125
	10/10	~80
	15/15	~35

Modelul M309



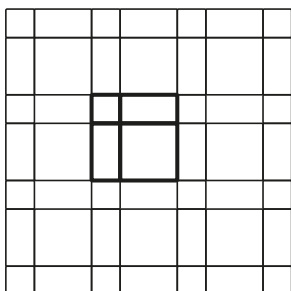
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M309		
Antico D2	20/10	13
Antico P3	20/20	12
Antico P6	10/10	26
Dreptunghi D2	20/10	13
Pătrat P3	20/20	12
Pătrat P6	10/10	26
Dreptunghi D3	20/10	13
Pătrat P5	20/20	12
Pătrat P2	10/10	26
Baroc D12	50/25	2
Baroc P10	50/50	2
Baroc P9	25/25	4
Cortina D12	50/25	2
Cortina P10	50/50	2
Cortina P9	25/25	4

Modelul andezit în arce



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
În arce		
Piatră cubică andezit Albini	5/5	~280
	8/8	~125
	10/10	~80
	15/15	~35

Modelul M310

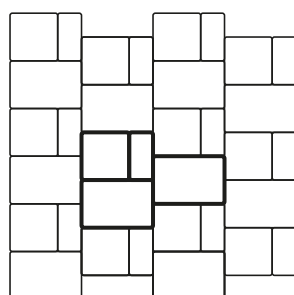


Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/I)	Cantitate buc/1 mp
M310		
Antico D2	20/10	24
Antico P3	20/20	9
Antico P6	10/10	16
Dreptunghi D2	20/10	24
Pătrat P3	20/20	9
Pătrat P6	10/10	16
Dreptunghi D3	20/10	24
Pătrat P5	20/20	9
Pătrat P2	10/10	16
Baroc D12	50/25	4
Baroc P10	50/50	1
Baroc P9	25/25	4
Cortina D12	50/25	4
Cortina P10	50/50	1
Cortina P9	25/25	4



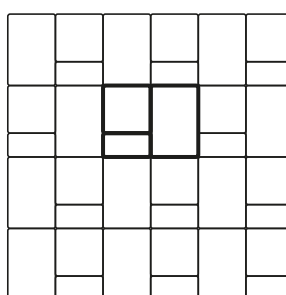
Modele de amenajare

Modelul Solero Natura 1



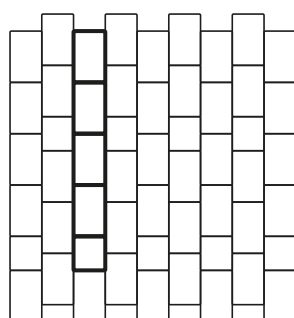
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1,5mp
Solero Natura		
Solero Natura A	75/50	2
Solero Natura B	50/50	2
Solero Natura C	50/25	2

Modelul Solero Natura 2



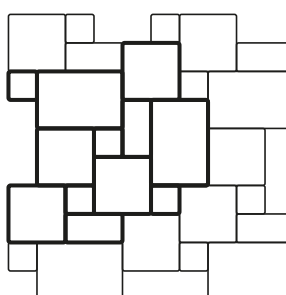
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1,5mp
Solero Natura		
Solero Natura A	75/50	2
Solero Natura B	50/50	2
Solero Natura C	50/25	2

Modelul Rustic Clasic



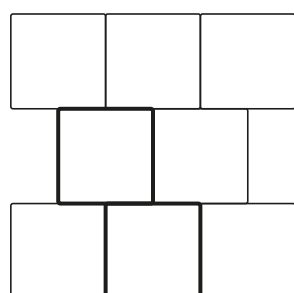
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Rustic Clasic		
Rustic Clasic A	22,3/13,8	26,75
Rustic Clasic B	14,8/13,8	7,25

Modelul Decora



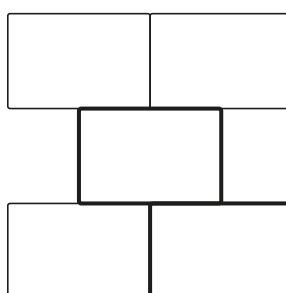
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Decora		
Decora A	39,9/26,6	2,98
Decora B	26,6/26,6	6,65
Decora C	26,6/13,3	3
Decora D	13,3/13,3	6,03

Modelul Mozaic Pătrat



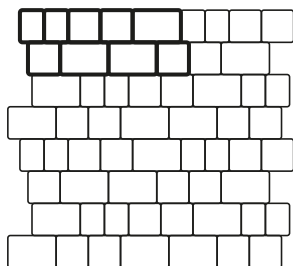
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Mozaic Pătrat		
Mozaic 1	40/40	6,25
Mozaic 3	50/50	4

Modelul Mozaic Dreptunghi



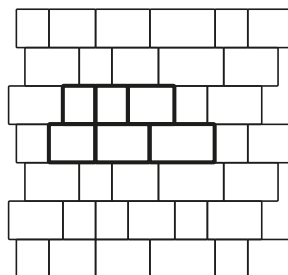
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Mozaic Dreptunghi		
Mozaic 2	60/40	4,16
Mozaic 4	75/50	2,67
Mozaic 5	100/50	2

Modelul Maris



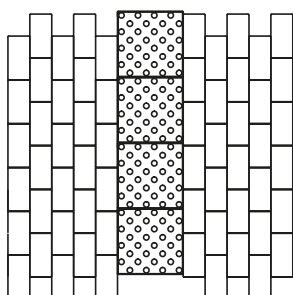
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Maris		
Maris Antico A	18/12	18,89
Maris Antico B	12/12	28,19
Maris Antico C	12/9	17,22
Maris A	18/12	18,89
Maris B	12/12	28,19
Maris C	12/9	17,22

Modelul Malo



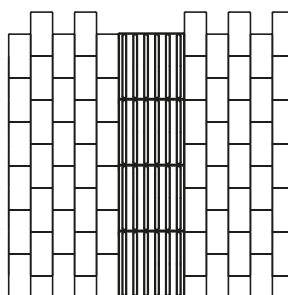
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Malo		
Malo A	23,8/14	8,30
Malo B	19,8/14	10,99
Malo C	17/14	9,89
Malo D	12/14	10,96

Modelul Tactilo 1



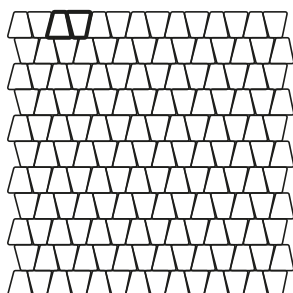
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Tactilo 1		
Tactilo 1	30/30	11,11

Modelul Tactilo 2



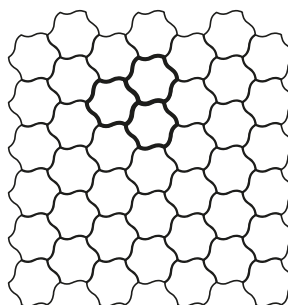
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Tactilo 2		
Tactilo 2	30/30	11,11

Modelul Conic



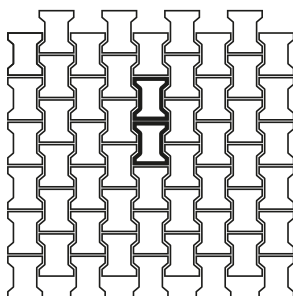
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Conic		
Conic	10/9,7	121
Conic Antico		

Modelul Floare



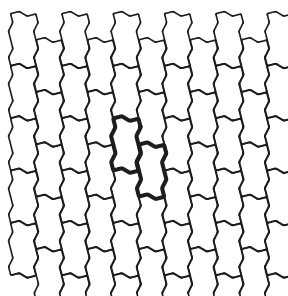
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Floare		
Floare 2	24/24	26

Modelul Dublu T



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Dublu T		
Dublu TT1		
Dublu TT2	20/16,5	35,50
Dublu TT3		

Modelul Frunză

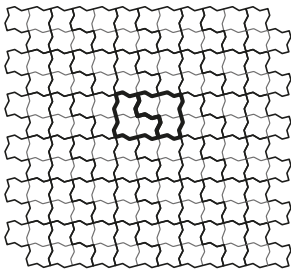


Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Frunza		
Frunza F1	22/11	40

Modele de amenajare

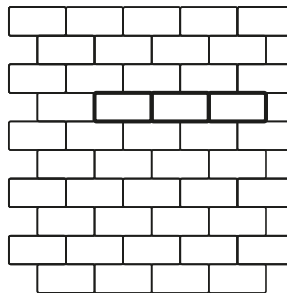


Modelul Frunză F4



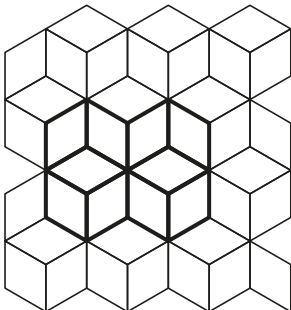
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Frunză F4		
Frunză F4	22,5/22,2	26,60

Modelul Trenova D2



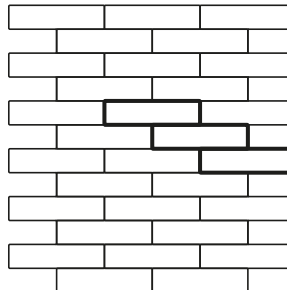
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Trenova D2		
Antracit	20/10	16
Gri Deschis	20/10	16,50
Gri Închis	20/10	17,50

Modelul Trenova Romb Grande



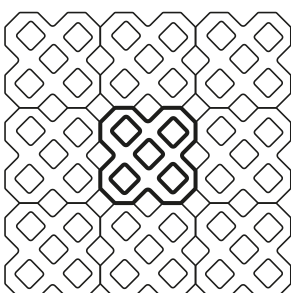
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Trenova Romb Grande		
Antracit	33/19,5	9,85
Gri Deschis	33/19,5	11,33
Gri Închis	33/19,5	9,87

Modelul Trenova D10



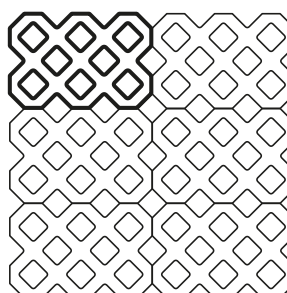
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Trenova D10		
Antracit	40/10	8
Gri Deschis	40/10	8,25
Gri Închis	40/10	8,75

Modelul Grilă 1



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Grilă 1		
Grilă 1	40/40	6,25

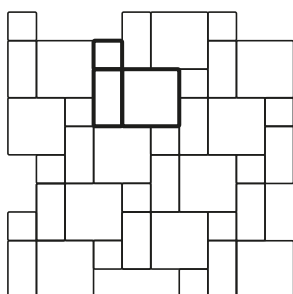
Modelul Grilă 2



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Grilă 2		
Grilă 2	60/40	4,16

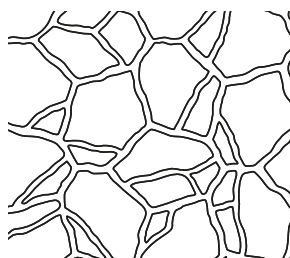


Modelul Fantasia



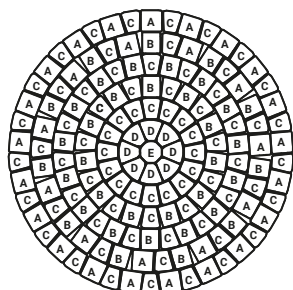
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Fantasia		
Fantasia A	25/25	9
Fantasia B	25/12,5	9,50
Fantasia C	12,5/12,5	9

Modelul Pietra



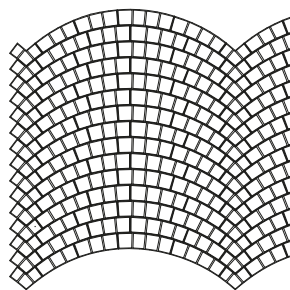
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Pietra		
Pietra	33,4/17,2	21,93

Modelul Rondo Grande



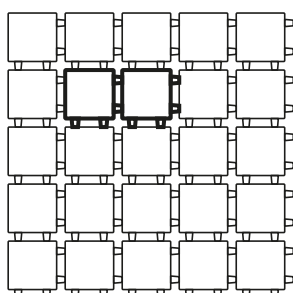
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/Ø 1,85 m
Rondo Grande		
Rondo Grande A	13,9/13,9	32
Rondo Grande B	13,9/11,9	37
Rondo Grande C	13,5/12,5	74
Rondo Grande D	13,5/15,3	7
Rondo Grande E	13,9/13,9	1
Diametru 1,85 m		

Modelul Arcade



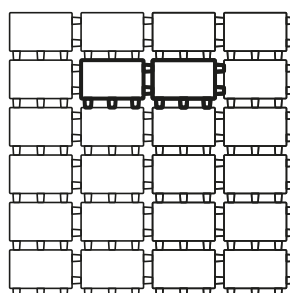
Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Arcade		
Arcade A1	33,9/9,1	5,32
Arcade A2	25,2/9,3	5,03
Arcade A3	34,4/9,8	5,12
Arcade A4	25,6/8,3	2,52
Arcade B1	25,6/8,4	5,18
Arcade B2	25,7/9,2	5,34
Arcade B3	33,3/9,9	5,47
Arcade B4	33,9/9	3,01
Arcade E1	18,3/12,6	0,76
Arcade E2	18,3/12,6	0,82

Modelul Pătrat Eco



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Pătrat ECO		
Pătrat Eco	20/20	25

Modelul Dreptunghi Eco



Combinatii de produse	Dimensiuni cm (L/l)	Cantitate buc/1 mp
Dreptunghi ECO		
Dreptunghi Eco	23,8/15,8	26,60



RANDARE 3D



REALITATE

Servicii proiectare

Când ai de făcut o amenajare, fie că e vorba de o construcție nouă, fie de o renovare (casă sau spațiu exterior), întâmpini o mare problemă: ce materiale să folosești sau cum va arăta spațiul amenajat în final, în urma alegerilor.

Aici intervine arhitectul, care deține imaginația și resursele necesare, pentru a transpune în formă grafică, viziunea agreată cu clientul.



RANDARE 3D

Proiectare în CAD



REALITATE

Pentru un proiect cu acuratețe mai mare, în care să poți integra alte elemente precum: garduri, ziduri, jardiniere, focare, mobilier de grădină, amenajare peisagistică, îți punem la dispoziție **SERVICII DE PROIECTARE ÎN CAD**.

Trimite o solicitare împreună cu o documentație minimă pe adresa **proiectare@elis.ro**:

- plan de situație cu zonele pietonale și carosabile aferente;
- relevu cotate, fotografiile cu amplasamentul și surse de inspirație în stilul dorit.

Proiectul de consultanță design include recomandarea produselor Elis Pavaje în concordanță cu stilul clădirii, precum și planșe 2D, simulări 3D fotorealiste și necesar de materiale.

**1****2**

Ghid de montaj



Ghid montaj pavele / borduri

Prima noastră recomandare pentru realizarea unei lucrări de pavaj corecte este să apelezi la un montator specializat Elis Pavaje. Însă, fiindcă interesul tău de a te implica în amenajare merită satisfăcut, îți prezentăm principalele etape care trebuie parcurse pentru pavarea unei suprafețe cu destinație pentru trafic pietonal sau trafic ușor. Prima condiție ce trebuie îndeplinită este realizarea proiectului, care trebuie să țină cont de configurația terenului, destinația lucrării, de criterii funcționale, precum și estetice.

NECESAR MATERIALE:

- Ciocan cauciuc, nivelă, țevi cu diametru 3-6 mm, lopată, roabă, sfoară pentru construcții, ruletă, mătură;
- Placă vibrantă cu talpă de cauciuc;
- Ghilotină pentru tăierea pavelelor;
- Pavele / dale. Calculul necesarului de pavele (bucăți) se face împărțind suprafața de pavat la suprafața de lucru a pavelei: (lungimea pavelei + lățimea min. a rostului) x (lățimea pavelei + lățimea min. a rostului).

1

EXECUTARE TERASAMENT

După realizarea măsurătorilor, se delimitează zona cu țaruși și sfoară. Se continuă cu decopertarea zonei, prin îndepărtarea stratului de pământ pe o grosime de cca. 10-35 cm. Se urmărește obținerea unei pante ușoare, cu suprafața plană. Infrastructura se realizează prin compactarea unui strat de balast sau piatră concasată (min. 20 cm). Compactarea se face în straturi succesive, prin folosirea plăcii vibrante. Pentru îmbunătățirea capacității portante a solului și prevenirea pătrunderii stratului de pietriș în sol, se poate aplica un strat de geotextil înaintea plasării umpluturii pe sol.

2

MONTARE BORDURI

Bordurile se montează înainte de introducerea ultimului strat de nisip, după ce în prealabil a avut loc compactarea infrastructurii. Cotele bordurilor vor fi transmise cu ajutorul nivelei, iar aliniamentele cu ajutorul teodolitului. Bordurile se montează pe o fundație de beton de aproximativ 10x20 cm pentru borduri mici și 15x30 cm pentru borduri carosabile. Ulterior se împănează pe lateral pentru a prelua eforturile transmise de platformă.

**3****4****5****3**

NIVELARE PAT NISIP

După montarea corectă a bordurilor, se așterne stratul de nisip cu granulație de 0-4 mm, combinat cu sort cu granulație de 8-16 mm, în grosime de aproximativ 5 cm. Se trece la compactarea nisipului cu ajutorul plăcii vibrante și nivelarea stratului suport. Se urmărește asigurarea unei pante de scurgere de minim 1%. Pentru nivelarea nisipului se folosesc țevi, preferabil cu diametru de 3-6 mm. Țevile se așază în paralel și la cota dorită; cu ajutorului unui dreptar se nivelează nisipul între ele.

OBS: Nu se va călca pe suprafața de nisip finală!

4

MONTARE PAVELE/DALE

Așezarea pavelor se face începând dintr-un colț de 90 de grade sau de la o linie dreaptă pentru a evita pe cât posibil tăierea acestora. Pavelele se așază una lângă alta pe stratul de nisip, urmărindu-se alinierea și se bat ușor cu ciocanul de cauciuc. Tăierea pavelor la margini se face cu gilotina sau flexul de disc diamantat. După așezarea primelor pavele, se verifică cu bolobocul înclinarea planului pentru a asigura un drenaj corect.

5

APLICARE ROSTURI

După fixarea pavelor pe suprafața aleasă, se va presăra un strat de nisip fin și uscat, care se împrăștie apoi cu mătura între rosturi. Nisipul se așterne pe întreaga suprafață și se lasă să se usuce, dacă e cazul, înainte de măturare. Se mătură nisipul rămas pe pavele și apoi se tasează pavajul cu placa vibrantă. Se presară din nou nisip fin pentru umplerea rosturilor, asigurându-se astfel o rezistență mai mare la presiunea exercitată asupra lor, în condiții de trafic. În final, se mătură încă o dată suprafața pavată.

ATENȚIE!

Fixarea și vibrarea pavajului se fac doar pe timp uscat. Rosturile trebuie reumplute periodic!

GREȘELI ÎN EXECUȚIE

- Lipsa planeității platformei de pavaj.
- Tăieturi necorespunzătoare la îmbinarea dintre pavaj și borduri.
- Montarea pavajului sub cota bordurilor.
- Rânduri de pavaj sau borduri montate strâmb.
- Alinieri greșite.
- Nisip insuficient între rosturi.



Ghid montaj piatră andezit

Pavarea drumurilor este reglementată de prevederile Legii 10/1995 privind calitatea în construcții și de standardul SR 6978/1995; SR EN 1342:2013 (piatră cubică), SR EN 1341:2012 (plăci andezit).

În funcție de dimensiuni, piatra cubică / plăcile andezit se pretează pentru următoarele tipuri de trafic:

Trafic	Piatră cubică	Plăci andezit
pietonal	începând cu grosimea minimă	min. 3 cm grosime
auto ușor (max. 3,5 t)	5/5/5 cm, 10/10/4-6 cm, 20/6/10 cm	min. 6 cm grosime
greu ocazional (max. 12 t)	8/8/8 cm, 15/15/6-8 cm	min. 10 cm grosime
greu intens (max. 40 t)	10/10/10 cm, 15/15/15 cm, 20/10/10 cm, 20/12/12 cm, 30/20/20 cm	nu se aplică

Plăcile andezit cu grosime de 2 cm se montează doar vertical (fațade/socluri).

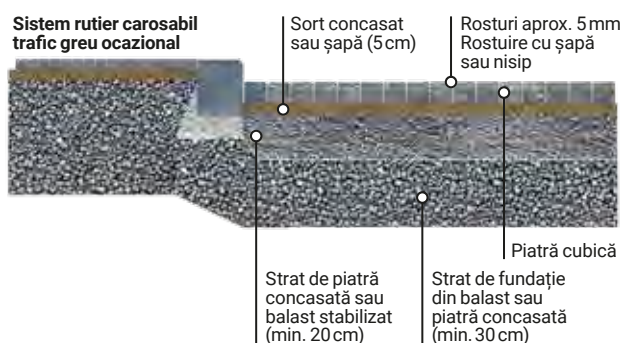
STRATURI PORTANTE

Infrastructura se realizează în funcție de terenul existent și de încărcarea pe care trebuie să o suporte pavajul în sine:

Straturi portante	Platformă trafic pentru piatră cubică / plăci andezit							
	pietonal		auto ușor		auto greu ocazional		auto greu intens	
	piatră cubică	plăci andezit	piatră cubică	plăci andezit	piatră cubică	plăci andezit	piatră cubică	plăci andezit
strat 1 de formă din balast	nu se aplică	nu se aplică	nu se aplică	nu se aplică	nu se aplică	30 cm	30 cm	nu se aplică
strat 2 de fundație din balast/piatră concasată (0-63 mm)	25 cm	20 cm	20 cm	30 cm	30 cm	25 cm	30 cm	nu se aplică
strat 3 de piatră concasată/balast stabilizat	nu se aplică	15 cm	15 cm	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm	nu se aplică

Straturile portante se aplică în ordinea din tabel: strat 1 de formă din balast, strat 2 de fundație din balast sau piatră concasată, strat 3 de piatră concasată sau balast stabilizat, peste care vine stratul suport.

Straturile portante trebuie să asigure o pantă de minim 1,5% pentru scurgerea apelor meteorice.



STRAT SUPORT

Produsele din andezit Albini se montează pe un strat suport descris mai jos. Sub acest strat suport cu o grosime de 5 cm trebuie să existe o suprafață stabilizată și vibrată compusă din straturile portante, care, în funcție de destinația dorită (pietonală sau carosabilă), trebuie să respecte normele în vigoare.

Pentru realizarea stratului suport se folosește una dintre variantele de mai jos:

- Sort concasat de carieră 4-8 mm, de formă poliedrică, spălat și fără conținut de pământ (plăci andezit cu grosime ≥ 6 cm și piatră cubică). Această soluție oferă o stabilitate ridicată după compactare și asigură un efect drenant atât în timpul montajului, cât și după acesta.
- Șapă semiuscă realizată dintr-un amestec de nisip, ciment și apă (piatră cubică și plăci andezit). După montajul pietrei cubice, suprafața amenajată trebuie udată. Se recomandă un amestec în proporție de 200 kg ciment la 1 mc de nisip.

EXECUȚIE TERASEMENT

- Stabilirea limitelor amenajării și marcarea tuturor punctelor importante prin țărushi. Trasarea cotelor pe plan vertical și orizontal și execuția săpăturilor în conformitate cu proiectul.
- Evacuarea materialului excavat în depozite corespunzătoare.
- Compactarea terenului de fundare cu placa sau cilindrul vibrocompactor.
- Așternerea straturilor portante și a stratului suport; compactarea acestora cu placa compactoare.
- Montarea produselor din andezit Albini.

MONTAJ ELEMENTE ANDEZIT ALBINI

- Înaintea montajului, se verifică produsele pentru identificarea eventualelor defecte vizibile.
- Montajul pietrei cubice se începe dintr-un colț (montaj în fire paralele) sau din mijloc (montaj în arce), în funcție de model amenajare. Egalizarea se produce la fixarea pietrei cu ajutorul unui ciocan de montat piatra. Se marchează cu un șnur de ghidare sau minim 3 (în cazul montajului în arce) pentru a nu devia de la linia de montaj a modelului ales. Se urmărește așezarea în sus a suprafeței celei mai drepte și se selectează pietrele care se încadrează cel mai bine. Se completează primul rând de pietre. Se verifică planeitatea. Se montează șnurul de ghidare la al doilea rând și se montează pietrele. După montajul a câte 2 rânduri, se verifică planeitatea pe ambele axe și se corectează eventualele denivelări.
- Așezarea plăcilor de andezit se face începând dintr-un colț de 90 de grade sau de la o linie dreaptă pentru a evita pe cât posibil tăierea acestora.
- Montajul produselor din andezit Albini se realizează menținând un rost de minim 5 mm. Rostul de 5 mm este obligatoriu. Montajul „cap la cap” (fără rost) în cazul andezitului duce la ciobirea marginilor din cauza dilatărilor termice și a transferului de eforturi între piese.

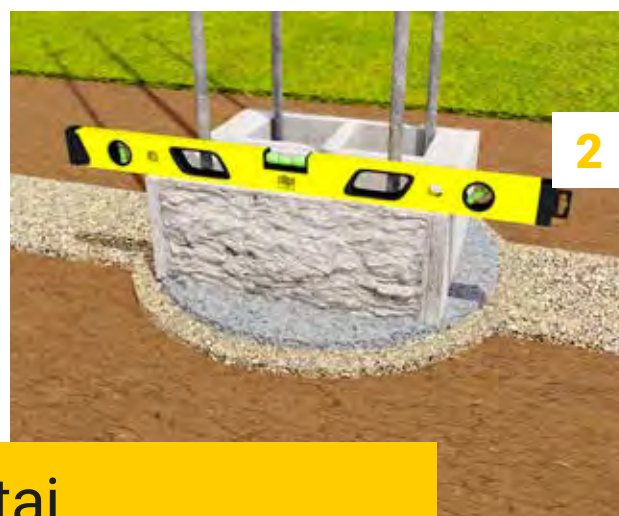
UMPLERE ROSTURI ȘI MODALITĂȚI DE COMPACTARE

- După montajul elementelor din andezit, suprafața obținută trebuie acoperită cu material de rostuire, ideal cu criblură cu granulația 2-4 mm și 4-8 mm. Prin măturare, acest material este introdus în rosturi până la umplerea acestora. În funcție de mărimea și destinația suprafeței amenajate, compactarea se efectuează cu plăcile vibrante cu talpă de cauciuc, adaptate ca greutate la dimensiunile produselor. Este recomandat ca excesul de nisip să rămână pe aceste suprafețe 15 zile de la rostuire și abia apoi să fie îndepărtat, obținându-se astfel rostuirea completă.
- După verificarea amănunțită a umplerii rosturilor, se trece la prima compactare. Compactarea cu plăci vibrante se efectuează realizând minim două treceri în direcții perpendiculare, pe toată suprafața de piatră cubică. Este important ca placa vibrantă să fie precedată de un jet de apă abundent, dar fără presiune. În cazul paturilor de așezare care conțin ciment, cea de-a doua baterie cu placa vibrantă și rostuirea aferentă se vor efectua imediat. După cea de-a doua baterie, este recomandat să se înlocuiască eventualele pietre sparte la compactare.
- Peste plăcile andezit montate pe un strat suport din sort se trece o singură dată cu placa vibrantă, după umplerea rosturilor în prealabil. Pentru plăcile de andezit subțiri (≤ 5 cm), compactarea cu placa vibrantă trebuie realizată cu extremă precauție (placă vibrantă cu talpă de teflon sau metalică) deoarece andezitul, deși dur, poate fi casant la șocuri punctuale dacă patul de nisip nu este perfect plan.
- În cazul produselor andezit ce se montează pe un strat suport de șapă semiuscată, se așteaptă uscarea șapei 24 ore.

MODURI DE SIGILARE A ROSTURILOR

Pentru a doua umplere a rosturilor, se poate opta pentru sigilarea rosturilor astfel:

1. **Rostuire cu cimenturi în amestec cu criblură** (amestec de nisip de concasor, ciment și apă în proporții egale) sau **cimenturi premiscelate amestecate cu apă**. Adâncimea rostului înainte de sigilare trebuie să fie de aproximativ 15-20 mm. Amestecul se împrăștie uniform pe toată suprafața cu un teu cu lamele de cauciuc. Surplusul de material se spală cu un jet de apă, abundent, dar nu cu presiune mare, după aproximativ o jumătate de oră de la aplicare. După uscarea suprafeței, se presară rumeguș de lemn, care se păstrează minim 2 săptămâni, după care se mătură surplusul. Îndepărtarea cimentului de pe piatră cubică se poate realiza, de asemenea, cu o soluție acidă.
2. **Sigilare cu rășini sintetice**, ce asigură stabilitatea materialului din rosturi, pe perioade îndelungate. Sigilarea cu rășini sintetice, ce trebuie să aibă ca bază criblura 2-4 mm, se aplică strict pe suprafața rostului, pentru a nu se păta piatră andezit.

**1****2**

Ghid de montaj



Ghid montaj garduri din prefabricate

1 FUNDAȚIE

După finalizarea lucrărilor pregătitoare și eliberarea terenului de orice sarcină, se trece la trasarea aliniamentului și a cotelor. După trasare, se va trece la săparea fundației. Groapa de fundare trebuie să fie puțin mai lată decât lățimea gardului.

Se va respecta adâncimea de îngheț specifică zonei, care este între 40 și 60 cm.

Se compactează terenul de fundare cu ajutorul maiului compactor. Fundația se va realiza dintr-un strat de balast în grosime de 30 cm și un strat de beton C16/20 cu o înălțime de aproximativ 60 cm și o lățime de minim 40 cm, în funcție de adâncimea de îngheț a terenului.

Fundația trebuie prevăzută cu rosturi de tasare pe toată grosimea, la o distanță care variază în funcție de natura terenului de fundare (folosind de ex. plăci de polistiren).

Pentru a evita tasări inegale, recomandăm armarea fundației cu 3-4 bare de Ø10 transversal și adăugarea unor „mustăți” pentru conectarea cu gardul propriu-zis. Suprafața fundației trebuie să fie netedă (orizontală) pentru a se putea continua cu zidul din elemente de gard. Se recomandă folosirea unei folii hidroizolatoare pentru a preveni urcarea umezelii ascendente din pământ.

2 MONTAJ GARD PROPRIU-ZIS

După realizarea fundației, se trece la montarea primului rând de elemente de gard, pe un strat de mortar de cca. 1 cm. Se verifică pe tot parcursul lucrării alinierea pe verticală și orizontală. În cazul gardurilor Citadin, Urbana și Siena, la

partea superioară a primului rând, se va monta o armătură longitudinală care va trece prin fanta bolțarilor și se va lega de armătura din fundație și din stâlpi (opțional).



Concomitent cu zidirea bolțarilor se va turna betonul de umplură în blocuri pe o înălțime de maxim trei rânduri. Două armături transversale se vor monta și la ultimul rând de bolțari ai gardului

și, opțional, se vor lega de cea din stâlpi. La realizarea stâlpilor se vor folosi 4 bare Ø10 PC 52, de la nivelul fundației până la partea superioară.

În cazul elementelor pline (fără găuri pentru umplere cu beton, de ex. Tandem sau Antico), acestea se fixează cu adeziv, verificându-se, pe tot parcursul lucrării, alinierea pe verticală și orizontală.

Gardul se poate realiza în 2 variante:

■ **Garduri cu panou plin:**

- armarea stâlpilor cu 4 bucăți Ø10 PC 52;
- armarea panourilor se face la baza gardului prin introducerea a câte 2 bare (Ø8 PC 52) cu o lungime de 80 cm, în fiecare bolțar (60 cm în interiorul gardului, 20 cm în fundație);
- în cazul gardului Antico, panourile se vor face din min. 2 rânduri verticale de elemente alăturate.

■ **Garduri cu panouri tip soclu:**

- pentru gardurile Citadin, Urbana și Siena se armează doar stâlpii: 4 bucăți Ø10 PC 52, înălțimea maximă a panourilor soclu fiind de 1.3 m;
- pentru gardurile Tandem și Antico se recomandă înălțarea panourilor soclu pe maxim 0,85 m.

Distanța dintre axele stâlpilor: maxim 2,5 m. Stâlpii ce vor susține porțile de metal vor fi mai bine armați. În cazul gardurilor Tandem și Antico nu se vor ancora porți de stâlpi. Pentru susținerea porților, în consolă se va monta un pilon metalic suplimentar, adiacent stâlpului zidit, conform detaliilor și calculelor proiectantului porții.

3 CAPACE GARD

Ultima etapă în realizarea gardului o constituie montarea capacelor. Se montează la partea superioară a gardului și se prind cu adeziv rezistent la îngheț-dezghet.



ÎNAINTE



DUPĂ CURĂȚARE

Recomandări de întreținere a pavajului

MURDĂRIA NORMALĂ

Murdăria obișnuită - praf, depuneri de pământ, excremente de pasăre sau mușchi - se poate îndepărta cu mijloace manuale de curățare, cum ar fi mătura sau peria de frecat și cu soluții de curățare existente în locuința dumneavoastră. O altă metodă eficientă este utilizarea curățitoarelor cu presiune, fără a exista riscul de a deteriora suprafața pavelelor din beton. Atenție însă în zona rosturilor, acestea sunt deseori deschise și nu pot fi spălate prin presiune ridicată.

MURDĂRIA PERSISTENTĂ

Dacă murdăria nu se poate îndepărta prin variantele descrise mai sus, îți recomandăm folosirea substanțelor de curățare speciale. Cel mai adesea, pavajele se murdăresc pe suprafețe restrânse și se pot curăța cel mai bine cu o perie. Deoarece conțin acid, trebuie neapărat să vă asigurați protecția mâinilor și a ochilor.

ALGE ȘI MUȘCHI

Particulele de mizerie de pe suprafața aspră a pavelelor sunt sursa ideală de hrană a microorganismelor, iar depunerile de alge și mușchi sunt rezultatul acestora. În acest caz, sunt indicate substanțele neutre de îndepărtare a algelor, cu efect de durată. Dacă acestea nu au efectul dorit, se pot utiliza produse speciale de curățare cu substanțe active de decolorare.

PETELE DE CIMENT, MORTAR

Pentru eliminarea grosieră a petelor de ciment, mortar, var, folosește un ciocan cu o daltă și perie de sârmă. Dacă în urma parcurgerii primei etape mai rămân pete semnificative, încearcă soluțiile chimice, după testarea prealabilă pe o suprafață mică, deoarece conțin acid ce atacă betonul. Udă pavajul înainte de efectuarea acestui tratament pentru a evita absorbția soluției. La sfârșit clătește cu apă din abundență.

ULEIURI ȘI GRĂSIMI

Cu cât uleiurile sunt îndepărtate mai repede, cu atât mai bune sunt rezultatele. Spre deosebire de uleiurile de motor sau hidraulice, cele organice se modifică și se pot acoperi cu rășină persistentă. În acest caz, sunt de ajutor produsele de curățare pentru îndepărtarea uleiurilor, cu substanțe active.

ÎNDEPĂRTAREA RUGINII

Dacă uneltele metalice, jucăriile, mobilierul sau ghivecele de flori au lăsat urme, este recomandat să folosești substanțe fără acizi pentru îndepărtarea ruginii, cu ajutorul cărora aceste pete pot fi eliminate fără reziduuri.

RECOMANDĂRI PENTRU PERIOADA IERNII

Pavajul din beton vibropresat își menține zeci de ani aspectul inițial, dacă este îngrijit corect, în special iarna. În caz de îngheț și polei, în mod ideal, dar și din motive ecologice, se recomandă presărarea unui strat de nisip (ex. granulație 1-4 mm). În cazuri extreme, se poate apela alternativ la soluții de topire a gheții.

LUCRĂRI DE PREVENȚIE

Majoritatea modelelor de pavaj marca Elis Pavaje conțin deja din fabrică o impregnare, proces în urma căruia produsul capătă impermeabilitate. Algele, mușchiul și mizeria se vor agăța astfel mai greu de pavele, iar suprafața lor va fi mai bine protejată. Pentru a obține un efect de lungă durată, recomandăm efectuarea unui proces de impregnare la fiecare doi ani.



Eliminarea buruienilor dintre rosturile pavajului

METODE ECOLOGICE

- Smulge din rădăcini firele de iarbă sau buruienile crescute printre pavele! Te poți ajuta de diferite unelte ca să sapi la rădăcina plantei, astfel încât să poți scoate complet rădăcina. În caz contrar, dacă rădăcina rămâne în pământ, buruiana va crește la loc foarte repede. Ca să poți smulge cât mai ușor planta, trebuie mai întâi să uzi bine solul.
- Toarnă apă fiartă peste buruieni! Căldura foarte intensă va distruge întreaga plantă, inclusiv rădăcina.
- Folosește un arzător cu propan ca să arzi buruienile care au crescut printre dale.
- Aplicarea unei soluții cu oțet. Poți face singur, acasă, o soluție eficientă, 100% naturală, pentru eliminarea buruienilor. Trebuie doar să amesteci 1 litru de oțet cu un sfert de cană de sare și 2 linguri de detergent de vase. Amestecă bine soluția astfel obținută, până când sarea se dizolvă complet, apoi pune-o într-o sticlă cu pulverizator și stropește buruienile. Procedura are efect dacă nu va ploua timp de câteva zile, astfel încât soluția să aibă timp să acționeze asupra plantelor.

METODĂ CHIMICĂ

Erbicidul este una dintre cele mai folosite metode pentru a preveni apariția ierbii între rosturi și pentru a distruge buruienile deja existente. Ține cont însă că este un produs chimic care nu trebuie ales la întâmplare pentru că poate distruge inclusiv plantele din afara zonei pavate, în cazul în care ajunge în sol. Totodată, erbicidul poate decolora pavajul sau îi poate reduce proprietățile. Orice erbicid este toxic pentru mediu, dar dacă vrei să folosești un produs de acest fel ca să scapi de buruienile crescute printre pavele, atunci îți recomandăm să cumperi unul care conține glifosat. Acesta poate distruge toate buruienile, fiind un erbicid total.

PREVENIREA APARIȚIEI BURUIENILOR ÎNTRE ROSTURILE PAVAJULUI

Există mai multe metode prin care putem preveni creșterea buruienilor și a ierbii printre rosturile pavajului. În primul rând, trebuie să întreții și să cureți corect aleile și terasele pavate. Prin urmare, este necesar să respecti următoarele reguli:

- Să nu intri pe alei cu mașina dacă roțile sunt murdare de pământ. Bucățile de pământ pot conține semințe de plante din care vor crește buruieni.
- Să mătură regulat pavajul și să-l cureți cu o perie rigidă și cu apă caldă și detergent. După ce ai frecat bine cu peria, trebuie să speli pavajul cu multă apă.
- O soluție foarte eficientă pentru a preveni creșterea buruienilor este aplicarea între rosturi a unui mortar, în loc de nisip.

Cere o ofertă Elis Pavaje pentru servicii profesionale de întreținere și/sau curățare a pavajului!

Info utile

AVANTAJELE PAVELELOR ȘI DALELOR DIN BETON VIBROPRESAT

- Au un aspect plăcut, ce îmbunătățește aspectul exterior al casei.
- Îți oferă posibilități nelimitate de amenajare: pentru suprafețe mici sau mari, cu linii curbe sau drepte.
- Le poți refolosi ulterior într-o altă configurație de amenajare, fără pierderi.
- Permit drenarea apei în pământ prin rosturile dintre ele, evitând acumulările la suprafață.
- Sunt foarte rezistente la cicluri de îngheț-dezgeț.
- Unele modele reproduc materiale naturale (ex. Pietra în loc de piatră naturală).
- Montajul este foarte rapid și ușor.
- Sunt ușor de întreținut.
- Au grad ridicat de siguranță, având suprafața antiderapantă (poroasă).
- Preț avantajos.

CLASE DE TRAFIC - DALE, PAVELE ȘI PRODUSE DIN ANDEZIT ALBINI

Clasa de trafic	Utilizare recomandată
Trafic pietonal și biciclete (Clasa T1)	Zone pietonale, curți, terase, trotuare, trasee pentru biciclete
Trafic auto ușor / Rezidențial (Clasa T2)	Alei de acces, garaje, parcuri private, zone rezidențiale, spații unde există trafic rutier de autoturisme, SUV-uri (max. 3,5 tone)
Trafic greu ocazional / Comercial (Clasa T3)	Străzi secundare, parcuri supermarket, acces autospeciale (pompieri/salvare), spații unde există trafic rutier de camioane de livrare, autogunoiere (max. 12 tone)
Trafic greu și industrial (Clasa T4)	Platforme logistice, terminale portuare, benzinării, străzi principale, spații unde există trafic rutier de autocamioane articulate (TIR), stivuitoare industriale (max. 40 tone)

PRODUSE COMPUSE

Produsele compuse din 2 sau mai multe tipodimensiuni se vând la rânduri întregi de palet, conform mix de tipodimensiuni rezultat din producție. Pentru fiecare produs de acest fel sunt specificate în pagina de produs: buc/rând și mp/rând de palet.

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Producătorii din domeniul construcțiilor au obligația de a elibera Declarații de performanță pentru produsele fabricate, prin care producătorul atestă calitatea și performanțele produsului, în conformitate cu normele europene în vigoare.

Declarația de performanță a fiecărui produs Elis Pavaje, în care se regăsesc caracteristicile produsului descrise normativ, este disponibilă pe site-ul nostru, www.elis.ro, pe pagina produsului, în secțiunea Descarcă fișiere.

ELIS PAVAJE GARANTEAZĂ 5 ANI DE CALITATE.

Orice reclamație adresată producătorului trebuie să fie însoțită de:

- copia facturii fiscale sau a bonului fiscal de achiziție a produselor marca Elis Pavaje SRL.
- eticheta de identificare a produsului de pe folia de ambalaj a paletului din care să rezulte lotul de fabricație.
- certificatul de garanție.



Toate produsele beneficiază de 5 ani garanție, acordați în condițiile respectării recomandărilor producătorului și a prezentării copiei Certificatului de garanție. Completează datele de client www.elis.ro/garantia-calitatii în maxim 1 lună de la achiziție și primești certificatul de garanție pe email.

Garanția nu acoperă:

1. Reclamațiile privind variațiile de culoare - materiile prime naturale folosite pentru obținerea produselor noastre determină variații de culoare ce nu pot fi evitate în stadiul actual al dezvoltării tehnologiei. Pentru a evita vizual aceste variații, se recomandă montarea alternativă a produselor din minim 3 paleți.
2. Reclamațiile privind apariția eflorescenței (depuneri de calcar la suprafața produsului). Eflorescența nu constituie o bază de reclamație deoarece calitatea produsului nu este afectată. Dispare după un timp, ca urmare a uzurii de exploatare.

Elis Pavaje România



■ **Fabrica Petrești**
Sediu central - jud. Alba
 str. Zorilor, nr. 1, Petrești
 tel. 0258 743 682
 office@elis.ro

■ **Fabrica Stoenești**
Punct de lucru - jud. Prahova
 str. Independenței, nr. 107
 Ariceștii Rahtivani
 tel. 0244 380 835/836/837
 office-ph@elis.ro

■ **Fabrica Secuiei Noi**
Punct de lucru - jud. Neamț
 DN2 (E85), nr. 66, Secuiei Noi
 tel. 0370 501 199/129
 office-nt@elis.ro

■ **Fabrica Vințu de Jos**
Punct de lucru - jud. Alba
 str. Devei, nr. 17, Vințu de Jos
 tel. 0751 514 442
 office-ab@elis.ro

■ **Fabrica Arad**
Punct de lucru - jud. Arad
 DJ 709B Arad-Curtici
 km 3+800m stânga
 tel. 0743 239 479
 office-ar@elis.ro

ECHIPA DE VÂNZĂRI

■ BH SJ SM

Raul POPOVICI
 0749 272 973
 raulpopovici@elis.ro

■ DJ GJ MH OT

Doru ENCULESU
 0755 139 370
 doruenculescu@elis.ro

■ BR BZ GL VN

Ionuț VÎLCU
 0755 093 445
 ionutvalcu@elis.ro

■ BN CJ MM MS

Lucian MUREȘAN
 0753 116 391
 lucianmuresan@elis.ro

■ B IF CL

Bogdan CUCU
 0753 183 544
 bogdancucu@elis.ro

■ BT IS VS

Vienușa PAVEL
 0755 093 444
 vienusapavel@elis.ro

■ AR CS HD TM

Andrei BEJU
 0749 272 972
 andreibeju@elis.ro

■ B IF GR TR

Marius GRECU
 0749 025 385
 mariusgrecu@elis.ro

■ BC NT SV

Gabriel COȘA
 0740 090 543
 gabrielcosa@elis.ro

■ AB SB VL

Andrei SALONTI
 0742 007 344
 andreisalonti@elis.ro

■ CT IL TL

Marius POPESCU
 0755 093 447
 mariuspopescu@elis.ro

■ BV CV HR

Béla TIKOSI
 0749 272 971
 belatikosi@elis.ro

■ AG DB PH

Daniel DUMITRU
 0747 050 278
 danieldumitru@elis.ro



Oamenii de la Elis Pavaje lucrează pentru oameni.

Scopul nostru declarat este să dăm viață proiectelor de amenajare. Și nu oricum, ci respectând cele mai înalte norme de calitate. Oricât ar fi de fantezist, riguros ori rafinat, restrâns sau de amploare, proiectul va fi realizat complet, de la idee și până la structura finală, în termenii stabiliți.

Dimensiunea, frumusețea și utilitatea spațiului în care locuim ne influențează modul de a trăi.



SC ELIS PAVAJE SRL

PETREȘTI: tel. 0258.743.682, office@elis.ro

STOENEȘTI: tel. 0244.380.835 (836)/(837), office-ph@elis.ro

SECUIENII NOI: tel. 0370.501.199 (129), office-nt@elis.ro

VINȚU DE JOS: tel. 0751.514.442, office-ab@elis.ro

ARAD: tel. 0743.239.479, office-ar@elis.ro

www.elis.ro

