

Etape de execuție:

Execuția terasamentului.

- Stabilirea limitelor de proprietate 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 stratului de balast sau piatră concasată în grosime de minim 25 cm.
- Compactarea stratului de fundație.
- Montarea la cotă a bordurilor.
- Așternerea stratului de nisip și compactarea acestuia cu placa compactoare.
- Nivelarea stratului de nisip și montarea propriu-zisă a pavajului.

Montajul pavelor.

- Înaintea montajului, se verifică pavelele pentru identificarea eventualelor defecțiuni vizibile, iar pentru atenuarea variațiilor de culoare de la o zonă la altă, se montează alternativ paleți minim 3 paleți.
- Așezarea pavelor se face începând dintr-un colț de 90 de grade față de marginea drumului, pentru a evita pe cât posibil tăierea acestora. Montarea propriu-zisă se realizează respectând alinierea, planitatea și forma pavajelor.
- Pentru a evita deplasarea pavelor, se recomandă așezarea acestora astfel încât rosturile longitudinale continue să fie în diagonală sau în unghi drept față de direcția principală de circulație.

Umplerea rosturilor.

- Umplerea rosturilor cu nisip se realizează prin metoda manuală sau mecanică, în funcție de suprafață.
- Se compactează pavajul cu placa compactoare, cu o placă de cauciuc.
- Se completează rosturile cu nisip până la nivelul complet.

ÎNTREȚINERE ȘI REPARAȚII

Se vor umple periodic rosturile cu nisip uscat cu granulatie 0-2 mm pentru a preveni și evita spargerea marginilor. Se recomandă păstrarea unei cantități de nisip de minim 5% din suprafața totală pavată, pentru eventuale reparații ce pot fi necesare în timp. Pavelele sunt rezistente și înlocuirea facilă fără timp de așteptare sau cu riscul diferențelor de culoare. Pavajul din beton are o durată de viață care depășește zeci de ani aspectul inițial dacă este îngrijit corect, în special iarna. În caz de îngheț și dezastru și din motive ecologice, se recomandă presărarea unui strat de nisip (exemplu: nisip de bucătărie) pentru a preveni folosirea „sării de bucătărie” din cauza efectului negativ asupra produsului.

Murdăria, amănunt, excremente de pasăre sau mușchi, se poate îndepărta cu ajutorul mijloacelor de curățare care pot fi mătura sau peria de frecat. De asemenea, soluțiile de curățare existente în locurile de vânzare cu amănuntul nr. 5 și 9, pot fi folosite fără riscuri, prin diluarea lor în apă. O altă metodă eficientă de curățare este prin presiune, fără a exista riscul de a deteriora suprafața pavelor din beton. Rosturile sunt deseori deschise și nu pot fi spălate prin presiune ridicată.

REPARAȚII

Variații de culoare În producerea pavelor 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 (minim 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, din cauza efectelor acțiunii intemperiiilor naturale și a mediului înconjurător, pot apărea decolorări care nu afectează calitatea pavajului. 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 care nu poate fi evitat cu ajutorul tehnicii actuale. Eflorescența nu constituie o bază de reclamație deoarece calitatea produsului nu este afectată. Dispare după un timp, ca urmare a uzurii de exploatare. Acest fenomen apare și ulterior, aleatoriu, în funcție de umiditatea mediului și se vede mai pronunțat pe pavajele de culoare închisă. Eflorescența face ca pavajul să pară mai decolorat, dar după curățare și uscare, acesta va reveni la culoarea inițială. Este recomandat să curățați cât mai des pavajul acționând asupra zonelor afectate cu apă și o perie, sau prin aplicarea unor produse de curățat.
Fisuri și microfisuri	Microfisurile de suprafață pot apărea în cazuri izolate, fiind vizibile cu ochiul liber doar pe pavelele umede. Microfisurile nu influențează utilitatea pavajelor. Pe pavelele montate cu rosturi mai mici de 3 mm sau pe o infrastructură care nu prezintă o rezistență adecvată la solicitările la care sunt supuse, pot apărea tensiuni suplimentare ale marginilor, ceea ce determină ruperea muchiilor. Acest lucru este considerat un defect în realizarea serviciilor de montaj, și nu un defect al produsului.
Completări comandă	Pentru a evita apariția problemelor ce țin de diferențe de nuanțe, se recomandă ca la orice completare de comandă, să se țină cont de proveniența mărfii (fabrica Elis Pavaje ce a produs lotul pentru comanda inițială).
Garanție	Pavelele Elis Pavaje beneficiază de 5 ani garanție, acordați în condițiile respectării recomandărilor producătorului și a prezentării copiei Certificatului de garanție. Completează datele de client și descarcă certificatul de garanție pe elis.ro/garantia-calitatii în maxim 1 lună de la achiziție.
Procedura în caz de reclamații	Marfa se va verifica vizual la preluare și înainte de montaj. În cazul în care se constată deficiențe în ceea ce privește calitatea, reclamațiile se vor face înainte de montajul acestora. În cazul unor reclamații întemeiate, se schimbă doar produsele deteriorate. Nu se compensează costurile de montaj. În cazul unor reclamații neîntemeiate, costurile suplimentare se vor factura clienților. Verificați condițiile din certificatul de garanție.

NOTĂ: Eventualele diferențe de culoare între imaginile produselor prezentate și produsele reale se supun condițiilor de fotografiere și tipografice și nu fac obiectul reclamațiilor.