





Bordurile se montează înainte de realizarea suprastructurii (pavaj sau asfalt), după compactarea prealabilă a infrastructurii. Montajul bordurilor se realizează în două moduri: fie lipite, fie cu rost. În cazul în care se alege rostuirea cu mortar, acestea trebuie umplute complet, rosturile fiind de aproximativ 8-10 mm.

Cotele și aliniamentele bordurilor se vor trasa cu ajutorul aparatelor topografice. În timpul montajului efectiv, cu ajutorul bolobocului, se va verifica poziția bordurilor pe orizontală și verticală. Cotele se trasează pe țărushi metalici pentru a putea întinde sfoara de trasat (spargă). Fixarea bordurilor la cotă se face cu ajutorul unui ciocan de cauciuc pentru a proteja bordurile.

Bordura se împănează cu beton și pe laterale, pentru o fixare mai solidă, pe minim 1/3 din înălțime. Dimensiunea penei de beton trebuie apreciată corect, pentru ca bordura să nu se deplaseze sub greutatea transmisă din platforma de pavaj sau asfalt, în timpul exploatării.

## ÎNTREȚINERE ȘI REPARAȚII

Se vor umple periodic rosturile cu nisip uscat de granulație 0-2 mm. În cazul în care betonul și mortarul este întorsă folosirea „sării de bucătărie” din cauza efectului negativ asupra produselor din beton.

Murdăria obișnuită - praf, depuneri de pământ, excremente de pasăre sau murdărie, se poate îndepărta cu ajutorul mijloacelor manuale de curățare, cum ar fi matură sau peria de frecat. De asemenea, soluțiile de curățare existente în locuința dumneavoastră, cu un pH între 5 și 9, pot fi folosite în acest scop prin diluarea lor în apă. O altă metodă eficientă este utilizarea curățătoarelor cu presiune, fără a exista riscul deteriorării suprafeței produselor din beton. Atenție însă în zona rosturilor, acestea sunt deseori de beton și pot fi spălate prin presiune ridicată.

## ALTE SPECIFICAȚII

**Variații de culoare** În producerea 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 paleti (minim 3) pentru a crea un efect optic plăcut. Din cauza materiilor prime utilizate și a tehnologiei echipamentelor de producție, nuanțele produselor pot să difere de la un lot la altul.

**Eflorescența** După montaj pot apărea depuneri albe de calcar, fenomen care nu poate fi evitat în condiții actuale. Eflorescența nu constituie o bază de reclamație deoarece este eficientă. Dispare după un timp, ca urmare a uzurii de exploatare. În unele cazuri, și ulterior, aleatoriu, în funcție de umiditatea mediului și se vede mai mult sau mai puțin. Eflorescența face ca bordura să pară mai închisă. După curățare și uscare, aceasta va reveni la culoarea inițială. Este recomandată să se curățească cât mai des zonele afectate cu apă și o perie, sau prin aplicarea unor

Bordurile montate cu rosturi sub limita recomandată sau pe o infrastructură care nu asigură o rezistență adecvată la solicitările la care sunt supuse, pot apărea tensiuni suplimentare ale marginilor, ceea ce determină ruperea muchiilor. Acest lucru este un defect în realizarea serviciilor de montaj, și nu un defect al produsului. În cazuri izolate, pot apărea microfisuri de suprafață. Acestea se pot vedea cu ochiul liber doar dacă suprafața este ușor umedă. Microfisurile nu influențează utilitatea produselor.

**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** Bordurile Elis Pavaje beneficiază de 5 ani garanție, acordată în condițiile respectării recomandărilor producătorului și a prezentării copieii Certificatului de garanție. Completează datele de client și descarcă certificatul de garanție pe [elis.ro/garantia-calitatii](http://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.

