



**MEDIU ȘI SECURITATE ÎN MUNCĂ**

**Manipulare, depozitare, transport.** Produsele se livrează paletizat. Depozitarea produselor suprapuse necesită asigurare împotriva răsturnării. Se interzice suprapunerea a mai mult de 3 paleți încărcăți.

La manipularea și transportul produselor se va ține cont de greutatea acestora, pentru evitarea accidentelor. Paleții încărcăți se vor așeza pe suprafețe drepte, rezistente, fără pericol de rupere/surpare. Descărcarea din mijloacele de transport se va efectua cu mijloace mecanice adecvate sau manual, bucată cu bucată.

Manipularea produselor se va desfășura astfel încât să se evite vătămările corporale prin tăiere, tăiere. În timpul tăierii, ruperii sau montajului există pericolul de proiectare de obiecte și inhalare de praf, cimp și aditivi. Pentru manipulare se va utiliza echipament individual de protecție adecvat.

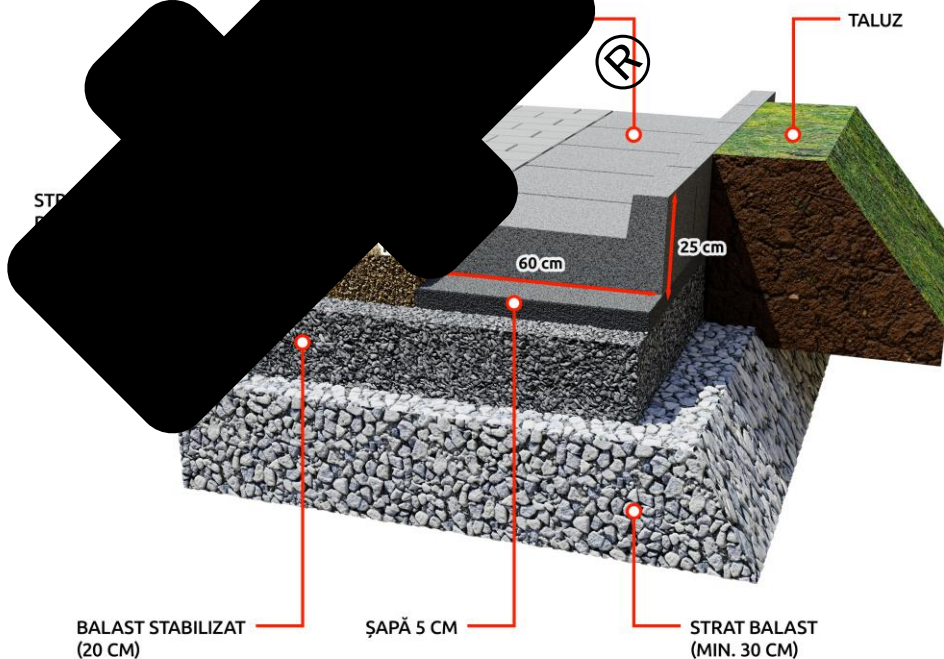
**Evaluarea și diminuarea impactului activităților asupra mediului.** În general, lucrările care se vor construi organizările de șantier trebuie să fie așezate astfel încât să nu aducă praf mediului natural sau uman. Este indicată utilizarea apei în fixarea prafului (se vor stopi căile de acces în șantier, șantierul unde se descarcă materialele de construcții, respectiv volumele care se demolează).

Este interzisă depozitarea deșeurilor/ambalajelor provenite din lucrări de construcții în recipientele sau containerele în care se depun deșeurile menajere. Deșeurile rezultate din lucrări de montaj se vor depozita direct în containere speciale; este interzisă depozitarea lor pe sol.

Gestionarea deșeurilor se va desfășura pe toată perioada de execuție a lucrărilor de montaj. În mod deosebit, la încheierea fazei de construcție și pentru a evita, după finalizarea șantierului de construcție, impactul asupra apei și a solului, va fi important să se prevadă următoarele activități de refacere: eliminarea deșeurilor, resturilor de construcții și a materialelor de construcție; refacerea topogiei inițiale; refacerea hidrografiei de suprafață; refacerea folosințelor actuale ale solului.

**MONTAJ**

Rigola R7 face parte din categoria construcțiilor anexe pentru colectarea și evacuarea apelor meteorice, la drumuri și străzi. Lucrările de construcție a apelor la drumuri și platforme au scopul de a evita: degradarea corpului drumului, reducerea capacității de fundare, degradarea terenurilor riverane prin stagnări de ape.



Rigola R7 este o rigolă de acostament, carosabilă, de formă triunghiulară, care se folosește pe drumurile publice cu înălțime mare a rambleelor (umpluturilor). Rolul ei este de a proteja taluzurile la eroziunea apei de pe carosabil, colectarea acestora și descărcarea prin rigole de coastă (casiuri) șanțurile de la baza taluzului.

**Etape de execuție:** Se trasează vertical și orizontal zona unde se dorește materializarea rigolei. Fundația pe care se montează rigola de acostament este identică cu fundația drumului. Fundația se recomandă să fie formată dintr-un strat de balast de minim 30 cm grosime și un strat de balast stabilizat de 20 cm grosime.

**Montajul rigolei.** Înaintea montajului, se verifică rigolele pentru identificarea eventualelor defecte vizibile. Se montează rigola pe un strat de poză din șapă – 5 cm grosime. Fiind o rigolă de acostament, având și rol de încadrare a îmbrăcăminții rutiere, după montarea rigolei, se execută straturile superioare din structura rutieră.

## ALTE SPECIFICAȚII

### Fisuri și microfisuri

Pe rigolele montate sub limita recomandată sau pe o infrastructură care nu prezintă o rezistență adecvată la solicitările la care sunt supuse, pot apărea tensiuni suplimentare ale marginilor 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.

### Garanție

Rigolele Elis Pavaje beneficiază de 2 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](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.