

MORTAR DE ROSTURI · PAVAJE, DALE ȘI PIATRĂ NATURALĂ

ROMPOX® ECOFINE

Mortar de rosturi polimeric, monocomponent,
gata de utilizare – rezistent și sustenabil.

ROMPOX® ECOFINE se întărește în contact cu aerul și nu necesită amestecare. Datorită rezistenței ridicate, se potrivește pentru aproape orice suprafață din jurul casei – în special alei auto, plăci ceramice și zone din jurul piscinelor. Este format în proporție de 98% din materii prime naturale, reciclate sau regenerabile; liantul de origine biologică conține în principal uleiuri naturale.

CULORI DISPONIBILE



Bej



Gri



Antracit

AMBALAJ



Găleată 12,5 kg
cu pungă vidată



Calitate germană · ROMEX®

98%

 materii prime
naturale, reciclate
sau regenerabile ·
ambalaj 97% PCR

20,9 N/mm²

rezistență la compresiune

≥ 3 mm

 lățimea minimă a rostului,
adâncime ≥ 30 mm

24h

 circulabil pietonal; încărcare
completă după 6 zile (20 °C)

8,4 l/min/m²

 permeabilitate la apă – rostul
lasă apa să se infiltreze

PROPRIETĂȚI

- ✓ Fără peliculă de rășină pe pavaj
- ✓ Rezistență mare la compresiune
- ✓ Rezistent la clor și la apă sărată
- ✓ Împiedică dezvoltarea buruienilor
- ✓ Foarte permeabil la apă
- ✓ Rezistent la îngheț și la sărurile de degivrare
- ✓ Rezistent la curățarea cu jet de presiune
- ✓ Se poate aplica și pe burniță
- ✓ Gata de utilizare, fără amestecare

UNDE SE FOLOSEȘTE

- ✓ Rosturi de la 3 mm lățime
- ✓ Alei, curți și terase în jurul casei
- ✓ Suprafețe cu trafic auto (încărcare medie)
- ✓ Pavele și dale montate strâns
- ✓ Plăci ceramice de 2 cm, montaj în sistem legat
- ✓ Zone din jurul piscinelor
- ✓ Aproape toate pietrele tratate sau sensibile
- ✓ Pavaje și suprafețe din piatră naturală

DATE TEHNICE

Compresiune	20,9 N/mm²
Încovoiere	9,8 N/mm²
Densitate (întărit)	1,64 kg/dm³
Permeabilitate	1,4 × 10⁻³ m/s ≈ 8,4 l/min/m²
Sistem	Rășină polimerică, monocomponent
Valabilitate	minimum 24 de luni
Depozitare	Ferit de soare direct, paleți nesuprapuși Produsul este rezistent la îngheț

TRAFIC

Mediu

încărcare din trafic

ZTV

N2

 categorie de
utilizare

DIN

< 3,5 t

limită de utilizare



VEZI APLICAREA ÎN VIDEO

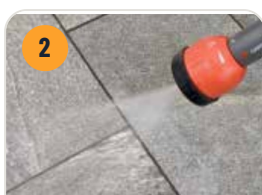
 Toți pașii, de la umezire la curățarea finală ·
youtu.be/SEMa5tYlvFs

MOD DE APLICARE



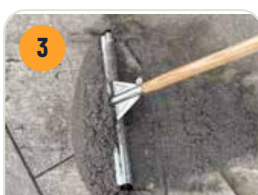
PREGĂTEȘTE ROSTURILE

Curăță rosturile pe minimum 30 mm adâncime (la trafic auto, 2/3 din înălțimea pietrei), lățime minimă 3 mm. Protejează suprafețele vecine.



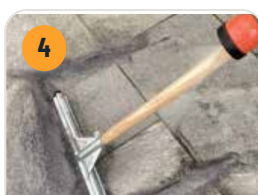
UMEZEȘTE INTENS

Udă bine suprafața și menține-o umedă tot timpul, fără apă bălțită în rosturi. Suprafețele absorbante și zilele calde cer mai multă apă.



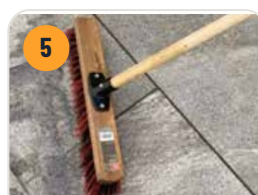
TOARNĂ MORTARUL

Deschide găleata, scoate punga vidată, taie-o și toarnă imediat mortarul, în porții, pe suprafața umedă.



UMPLE ROSTURILE

Cu un jet moale de apă și o racletă de cauciuc, împinge mortarul în rosturi până se umple complet, fără compactare. Clătește resturile cu un jet fin, fără să golești rosturile.



CURĂȚĂ SUPRAFAȚA

Mătură cu o perie umedă din fibră de cocos, în diagonală față de rosturi. Nu refolosi materialul măturat. Urmele rămase se îndepărtează după 24 h cu o mătură aspră.

DATE DE APLICARE

Temp de lucru	cca 25 min la 20 °C
Temperatură	5 – 30 °C rece = întărire lentă · cald = întărire rapidă
Circulație pietonală	după 24 de ore
Încărcare completă	după 6 zile la 20 °C

Ploaie: pe burniță nu e nevoie de protecție. La ploaie continuă sau puternică, acoperă suprafața proaspăt rostuită cu folie timp de cca 24 de ore (folia se poate așeza direct pe suprafață).

CONSUM ORIENTATIV (KG/M²)

Lățime rost / format piatră	80×40 cm	60×60 cm	40×40 cm	32×24 cm	24×16 cm	9×11 cm
3 mm (minim)	0,5	0,5	0,7	1,7	1,5	2,8
10 mm	1,8	1,6	2,3	3,3	4,6	8,2

Calcul pentru o adâncime medie a rostului de 30 mm.

Pentru dale poligonale recomandăm ROMPOX® D1.

SFAT
CLEAN
PAVINGS

Cu cât suprafața este mai bine umezită înainte și în timpul aplicării, cu atât mortarul curge mai ușor în rosturi și umplerea iese mai uniformă. **Apa nu trebuie însă să stea în rosturi.**

EVITĂ

- × Zonele permanent umede: piscine publice, fântâni, iazuri, rigole
- × Fundație impermeabilă fără pantă de minimum 2%
- × Substrat care se poate tasa – mortarul nu preia tasările
- × Rosturi mai puțin adânci de 30 mm sau mai înguste de 3 mm
- × Aplicarea sub 5 °C sau peste 30 °C
- × Refolosirea materialului măturat

PROTECȚIE

- Poartă mănuși de protecție impermeabile și rezistente și îmbrăcăminte de lucru.
- Lucrează doar în exterior, în spații bine ventilate. Mirosul de uleiuri naturale dispare după întărire.
- Uneltele se curăță cu apă imediat după rostuire.

ÎNTREȚINERE

- Îndepărtează regulat mușchiul, frunzele și buruienile care rețin apa pe rosturi.
- Curăță rosturile de 1-2 ori pe an, ca să rămână permeabile pe termen lung.
- Valabil minimum 24 de luni, ferit de lumina directă a soarelui.

Vreme. Frigul și umiditatea prelungesc întărirea. Pe vreme foarte caldă, rece sau umedă planifică lucrarea din timp; la nevoie, încălzește suprafața înainte și protejează-o cel puțin 24 de ore după rostuire.

Aspect. În primele săptămâni poate rămâne o peliculă foarte fină, care intensifică culoarea pietrei și dispare în timp, prin expunere la intemperii. Nu afectează funcționarea. Pietrele cu teșituri trebuie lăsate curate, altfel aderența nu e garantată.

Substrat. Fundația se dimensionează după traficul estimat și trebuie să fie permeabilă (pat de pozare și strat suport) sau să aibă o pantă de minimum 2%. Recomandăm sistemul de pat de pozare ROMEX®.

Culoare. Agregatele sunt naturale și pot avea mici variații de nuanță; rostul se poate „nisipl” ușor la suprafață. Dacă ai dubii, fă o suprafață de probă.



Video aplicare

youtu.be/SEMa5tYlvFs



Comandă online

cleanpavings.ro/magazin

Producător ·
calculator consum

romex.de

Detalii suplimentare
produs

cleanpavings.ro