



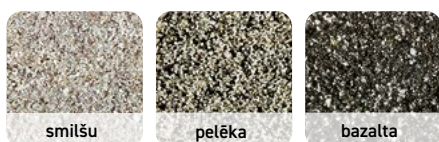
## ROMPOX® – D1

### Laika gaitā pārbaudīta bruģa šuvju pildviela

Laika gaitā pārbaudītā divu komponentu bruģa šuvju pildviela ir daudzpusīgs produkts. Pildviela ir ļoti elastīga un plūstoša – pateicoties šīm īpašībām, to var izmantot šuvēm no 3 mm platuma. Tā ir piemērota arī daudzstūru plātņu ar nelīdzenām malām un dažādu formu bruģakmeņu šuvju aizpildīšanai. Šo pildvielu var izmantot uz brauktuvēm vai gājēju takām ar slodzi līdz 7,5 tonnām. D1 ļoti efektīvi novērš dabīgā akmens bruģa bojājumus.

### Produkta īpašības

- šuves platums – no 3 mm
- šuves dziļums – no 30 mm
- ģipi piemērota daudzstūru plāksnēm
- plūstoša un viegli lietojama
- pašcietējoša un ūdeni emulgējoša
- izturīga pret salu un sāls iedarbību
- ģipi ūdenscaurlaidīga/labi novada ūdeni
- neatstāj cementa nospiedumus



# ROMPOX® - D1

## Pārbaudīta bruģa šuvju pildviela

### LIETOŠANA

**Prasības iekļāšanas vietai:** bruģa virsmai un pamatnei jābūt projektētai atbilstoši paredzamajām satiksmes slodzēm saskaņā ar bruģēšanas tiesību aktiem un vadlīnijām. Paredzamās slodzes nedrīkst izraisīt bruģa virsmas nosēšanos vai tā elementu kustību.

**Sagatavošana:** minimālais ieteicamais šuvju aizpildīšanas dziļums ir 30 mm (vismaz 2/3 no bruģa elementa/ celiņa augstuma, kas pakļauts satiksmes slodzei). Pirms darbu uzsākšanas bruģa virsma jānotīra no visiem netīrumiem. Blakus esošās virsmas, kuras nav plānots pārklāt, jāaplīmē ar lentu, lai novērstu kontaktu. Bruģa samitrināšana: pirms darba pārliecinieties, ka bruģis ir kārtīgi samitrināts. Sajaukšana: atveriet spaini un smiltīm pievienojiet abas spainī esošās sastāvdaļas. Traukos kopā ielejiet 250 ml ūdens, aizveriet, kārtīgi sakratiet un saturu pievienojiet smiltīm. Sāciet maisīt. Kopējais maisīšanas laiks: vismaz 6 minūtes. Izmantojiet celtniecības maisītāju (mikseri).

**Šuvju aizpildīšana:** uz labi samitrinātas bruģa virsmas uzberiet samaisīto pildvielu un ar gumijas lāpstiņu iekļājat pildvielu šuvēs, nodrošinot, ka tās ir pilnībā aizpildītas. Savienojumu aizpildīšanas laikā visi darbarīki, ieskaitot darba zābakus, regulāri jānotīra ar ūdens strūklu, lai uz bruģa virsmas nepaliktu pildvielas materiāla piemaisījumu un apavu pēdu nospiedumi.

**Noslēguma tīrīšana:** pēc 10–15 minūtēm rūpīgi notīriet bruģa virsmu ar rupju saru slotu. Pēc tam ar mīkstu slotu veiciet noslēguma tīrīšanu. Turpiniet tīrīšanu, līdz no virsmas ir noņemti visi pildvielas atlikumi. Izstrādājumiem ar slīpām malām jāpaliek atklātiem, jo šajā zonā nevar garantēt pietiekamu saķeri. Tīrīšana jāveic šuvei pa diagonāli. Neizmantojiet noslaucīto pildvielu atkārtoti.

**Turpmākā kopšana:** uzreiz pēc tam, kad bruģis ir pārklāts ar pildvielu, virsma ir jāaizsargā no lietus uz 12–24 stundām. Nenovietojiet lietus pārsegu tieši uz virsmas. Svarīgi nodrošināt gaisa cirkulāciju.

**Svarīgi:** pēc pildvielas uzklāšanas uz bruģa virsmas paliek ļoti plāna epoksīdsveķu kārtiņa, kas uzlabo tā krāsu un bruģi aizsargā no netīrumiem. Sveķu plēve ir īslaicīga un laikapstākļu ietekmē laika gaitā pazūd. Sveķu plēve netiek uzskatīta par defektu un neietekmē virsmas īpašības. Ja rodas šaubas, pirms darbu veikšanas visā paredzētajā platībā izmēģiniet produktu uz neliela bruģa laukuma.



### TEHNISKIE DATI

Izstrādājums	Divu komponentu pildviela uz epoksīdsveķu bāzes
Spiedes stiprība	25,8 N/mm <sup>2</sup>   3 742 psi Laboratorijas vērtība 16,6 N/mm <sup>2</sup>   2 408 psi Vērtība darbu veikšanas vietā
Lieces/stiepes stiprība	12,0 N/mm <sup>2</sup>   1 740 psi Laboratorijas vērtība 7,9 N/mm <sup>2</sup>   1 145 psi Vērtība darbu veikšanas vietā
Elastība	8000 N/mm <sup>2</sup>   1 160 302 psi Laboratorijas vērtība 2180 N/mm <sup>2</sup>   316 182 psi Vērtība darbu veikšanas vietā
Blīvums	1,68 kg/dm <sup>3</sup>   0,97 oz/in <sup>3</sup> Laboratorijas vērtība 1,43 kg/dm <sup>3</sup>   0,83 oz/in <sup>3</sup> Darbu veikšanas vietas vērtība
Lietošanas laiks +20 °C temperatūrā	20–30 min.
Vides apstākļi lietošanas laikā	No 0 °C līdz +30 °C. Zemā temperatūrā sacietēšana notiek lēnāk. Augstā temperatūrā sacietē ātrāk.
Virsmas lietošana	Pēc 24 stundām gājēji var staigāt, pēc 6 dienām var braukt transportlīdzekļi.
Ūdens caurlaidības koeficients	7,5 × 10 <sup>-4</sup> m/s ± apt. 2,3 l/min/m <sup>2</sup> esot šuvēm vismaz 10% (ar atbilstošu sablīvēšanu)
Derīguma termiņš no ražošanas brīža	24 mēneši
Uzglabāšana	Uzglabāšana sausā telpā temperatūrā virs nulles.

Produkta iekļāšanas daudzums (kg/m <sup>2</sup> ), aprēķināts pie 30 mm šuves dziļuma							
Šuves platība	Bruģa elementa izmēri	80 × 40 cm	60 × 60 cm	40 × 40 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm
	3 mm (min.)	0,5 kg	0,4 kg	0,7 kg	1,0 kg	1,3 kg	2,5 kg
	10 mm	1,6 kg	1,4 kg	2,1 kg	3,0 kg	4,2 kg	7,4 kg
	Daudzstūrains plāksnes	aptuveni 4–6 kg					

### PIEZĪMES

Šajā materiālā sniegtā informācija ir balstīta uz testēšanu, zinātnisko izpēti un praksi. Attēli ir reprezentatīvi. Spēkā no 2022. gada decembra. Paturam tiesības veikt izmaiņas.

Sekojiet mums:



**Konsultācijām**

+37127773368

**ROMEX®**