

ROMPOX® - ECOFINE

Spēcīga, noturīga bruģa šuvju pildviela

LIETOŠANA

Būvlaukuma prasības: Pamatne jā sagatavo atbilstoši paredzamajām satiksmes slodzēm. Jāievēro bruģa ieklāšanas noteikumi un ieteikumi. Turpmākās slodzes nedrīkst izraisīt virsmas nosēšanos vai deformēšanos. Nelietot "pastāvīgi mitrās zonās" (piemēram, peldbaseinos, strūklakās, dīķos, drenāžas kanālos utt.). Lietot tikai ūdens caurlaidīgu virszemes konstrukciju (pamatu un pamatnes slāni) gadījumā vai izmantot vismaz 2% slīpumu.

Sagatavošanās darbam: Izstrādāt šuves vismaz 30 mm dziļumā (ar pastiprinātu satiksmes slodzi 2/3 no izstrādājuma augstuma, minimālais šuves platums 3 mm. Ja izstrādājuma biezums ir mazāks par 30 mm (piem. 2 cm biezas keramikas flīzes), flīžu ieklāšanai jāizmanto līmeņa, ūdenscaurlaidīgā konstrukcija un visa šuve pilnībā jāaizpilda ar ROMPOX® - ECOFINE. Savienojuma virsma ir jāattīra no visiem netīrumiem, pieguļošās virsmas, kuras nav jāaizpilda, ir jānosedz.

Iepriekšēja mitrināšana: Iepriekš virsmu intensīvi samitrināt. Porainām virsmām, kā arī augstākām virsmas temperatūrām nepieciešama intensīvāka iepriekšēja mitrināšana. Nedrīkst pieļaut, ka svaigā šuvē atrodas stāvošs ūdens.

Lietošana: Atvērt spaiņa vāku, izņemt vakuuma maisu, pārgriez un uzreiz liet bruģakmens šuvju pildvielu segmentos uz iepriekš samitrinātas virsmas. Šuvju aizpildīšanas laikā nepārtraukti izsmidziniet ūdeni un intensīvi ieslaukiet pildvielu šuvēs, lai pilnībā aizpildītu šuves. Atšķirībā no citiem produktiem ROMPOX® - ECOFINE ir jāveic nepārtraukta laistīšana ar lielu daudzumu ūdens. Tam sekojoša blīvēšana nav nepieciešama. Javas atlikumus no virsmas noskalo ar smalku ūdens strūklu, neizskalojot šuves.

Beigu tīrīšana: Beigās rūpīgi notīrīt bruģa virsmu, izmantojot mīkstu saru birsti, līdz tiek notīrīti visi pildvielas pārpalikumi. Slaucīt pa diagonāli šuves virzienā. Izstrādājumu fāzes malām ir jābūt atklātām, jo pietiekamu saķeri šajā vietā garantēt nevar. Noslaucīto pildvielu vairs nevar atkārtoti izmantot. Saistvielas atlikumus uz akmens virsmas var noslaucīt vēl pēc 24 stundām ar rupju ceļa slotu.

Turpmāka apstrāde: Aizsardzība pret lietu nav nepieciešama nelielas smidzināšanas gadījumā. Ilgstoša vai stipra lietus laikā svaigi aizpildītās šuves ir jāaizsargā no lietus apm. 24 stundas. Aizsardzību pret lietu (būvniecības aizsargplēvi / brezentu) var uzklāt tieši uz virsmas. Sākumā uz akmens virsmas var saglabāties ļoti plāna sintētisko sveķu plēve, kas pastiprina akmens krāsu un pasargā to no netīrumiem. Tomēr šī plēve pazūd laikapstākļu ietekmē un laika gaitā abrazīvā nodiluma rezultātā.

Svarīga informācija: ROMPOXR - ECOFINE piemīt dabīgām eļļām raksturīga, nekaitīga smarža. Tā izzūd laika gaitā pēc pilnīgas sacietēšanas. Tāpēc mēs iesakām produktu lietot tikai labi vēdināmās āra telpās. Šaubu gadījumā iesakām izveidot parauga testēšanas laukumu. Instrumentus var notīrīt ar ūdeni uzreiz pēc šuvju aizpildīšanas pabeigšanas. Darba laikā ieteicams lietot necaurlaidīgus aizsargcimdus, cieši piegulošas aizsargbrilles un aizsargājošu darba apģērbu. Izejmateriāla veida dēļ šuve ir viegli slīpējama ar smilšpapīru. Visas pildvielas ir dabīgi produkti, kuriem var rasties dabiskas krāsas izmaiņas.

TEHNISKIE DATI

Visu krāsu testēšana un vidējo vērtību noteikšana:	
Sistēma	1-komponentu kopolimēru sveķi bez šķīdinātājiem, kuru pamatā ir atjaunojamie resursi
Spiedes spēks	15,1 N/mm ² Būvlaukuma vērtība
Liekšanas stiepes izturība	7,2 N/mm ² Būvlaukuma vērtība
Cietas javas blīvums	1,56 kg/dm ³
Uzklāšanas laiks pie 20 °C	apm. 25 minūtes
Uzklāšanas temperatūra	5 °C līdz maks. 30 °C Zemākās temperatūrās sacietē lēni. Augstās temperatūrās sacietē ātri.
Virsmas lietošanas atsākšana pie 20 °C	pēc 24 stundām pa virsmu var staigāt, pēc 6 dienām virsma iztur pilnu slodzi
Ūdens caurlaidība	3,95 × 10 ⁻⁴ m/s ≈ apm. 1,7 l/min/m ² 10 % šuves frakcijai
Glabāšanas ilgums	min. 12 mēneši
Glabāšana	Sargāt konteineru no tiešiem saules stariem, sala izturīgs

Patēriņa tabula kg/m ² , aprēķināts, ja šuves dziļums 30 mm						
Šuves platums	Akmens izmērs	80 × 40 cm	60 × 60 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm
	3 mm (min.)	0,6 kg	0,5 kg	1,0 kg	1,5 kg	2,7 kg
	5 mm	0,9 kg	0,8 kg	1,7 kg	2,4 kg	4,4 kg
	Daudzstūru izstrādājums	Mēs iesakām ROMPOX® - D1				

Smilšu krāsas produkts sastāv no 96% dabīgām un 2% atjaunojamām izejvielām

Pelēkas krāsas produkts sastāv no 67% dabīgām, 2% atjaunojamām, 29% pārstrādātām izejvielām

Bazalta krāsas produkts sastāv no 19% dabīgām, 2% atjaunojamām, 77% pārstrādātām izejvielām

PRODUKTA SASTĀVĀ 98% NO DABĪGĀM, PĀRSTRĀDĀTĀM VAI ATJAUNOJAMĀM IZEJVIELĀM | RAŽOTS IZMANTOJOT SAULES ENERĢIJU | CERTIFICĒTS SPAINIS, KAS IZGATAVOTS NO 97% PĒC IZLIETOŠANAS PĀRSTRĀDĀTA MATERIĀLA (PCR)1 | NĒNOSLĒDZ ŠUVES | LIETUS ŪDENS AIZPLŪST (1 IEPAKOJUMA ATKRITUMI NO PĀRSTRĀDES CIKLA, PIEM. DZELTENĀIS MAISS, DEPOZĪTA AUTOMĀTI UTT.)

Papildu informāciju www.betonomozaika.lv



PIEZĪMES

Pildvielas materiāli ir dabiski produkti, kuru krāsa var laika gaitā nedaudz mainīties.

Šajā materiālā sniegta informācija ir balstīta uz testēšanu, zinātnisko izpēti un praksi. Attēliem ir ilustratīva nozīme. Spēkā no 2022. gada maija. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas.

Sekojiet mums:



Konsultācijām

+37127773368

ROMEX®