



Epoxy BS 2000 NEW

Pigmentēta gruntskrāsa uz ūdens bāzes



Krāsas tonis	Pieejamība				
	Skaitis uz paletes	150			
	Lielums / daudzums	1 kg	5 kg	10 kg	25 kg
	Iepakojuma veids	Skārda spainis	Skārda spainis	Skārda spainis	Skārda spainis
	Iepakojuma kods	01	06	11	26
	Preces Nr.				
Gaiši pelēks/Lichtgrau (apt. RAL 7035)	6012	■	■	■	■
Oļu pelēks/Kieselgrau (apt. RAL 7032)	6013	■	■	■	■
Sudrabpelēks/Silbergrau (apt. RAL 7001)	6014	■	■	■	■
Akmens pelēks/Steingrau (apt. RAL 7030)	6015	■	■	■	■
Bazalta pelēks/Basaltgrau (apt. RAL 7012)	6016	■	■	■	■

Patēriņš Skatiet lietojuma piemērus

Lietojuma jomas

- Gruntēšana Remmers WDD sistēmās
- Saķeres tilts uz nestspējīgiem, noslīpētiem vecajiem epoksīda pārklājumiem un keramikas segumiem
- Sistēmas sastāvdaļa TÜV PROFICERT product Interior sertificētās sistēmās (707106482-1, -5)

Īpašības

- Lieliska saķere ar daudzām pamatnēm
- Ūdens tvaiku caurlaidošs
- Nesatur plastifikatorus, nonilfenolu un alkilfenolu
- Pilnībā izraugētā stāvoklī fizioloģiski nekaitīgs



Izstrādājuma dati	A komponents	B komponents	Maisījums
Blīvums (20 °C)	1,41 g/cm ³	1,15 g/cm ³	1,35 g/cm ³
Viskozitāte (25 °C)	620 mPa s	780 mPa s	1250 mPa s

Norādītās vērtības ir tipveida izstrādājuma īpašības, un nav uzskatāmas par saistošām produkta specifikācijām.

Sagatavošanās darbam

- **Prasības attiecībā uz pamatni**
Pamatnei jābūt drošai, nedeformētai, stingrai, bez vaļīgām daļām, putekļiem, eļļām, taukiem, gumijas nodiluma un citām vielām, kurām ir atdalošs efekts.
Pamatnes līmējošajai stiepes caurmēra izturībai jābūt vismaz 1,5 N/mm² (mazākā atsevišķā vērtība vismaz 1,0 N/mm²), spiedes stiprībai jābūt vismaz 25 N/mm².
Pamatnēm jābūt sasniedzamam līdzsvara mitruma saturu, un lietošanas laikā tām jābūt aizsargātām arī pret mitruma iedarbību no aizmugures.

Betons maks. 6 M-% mitrums

Cementa java max. 6 M-% mitrums

Anhidrīta klons maks. 0,3 M-% mitrums



Magnezīta klons

2 - 4 M-% Mitrums

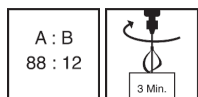
Anhidrīta un magnēzīta klona gadījumā obligāti jāizvairās no mitruma iekļuves no būvelementiem vai augsnes. Principā anhidrīta un magnēzīta kloniem ieteicams izmantot ūdens tvaiku caurlaidības sistēmas. Keramikas segumiem, veciem pārklājumiem, izlīdzināšanas masām un iekštelpās iekļātam lietajam asfaltam (AS-IC 10) ir jāpārbauda to pārklāšanas spēja, proti, jāizveido parauga laukumi.

■ Sagatavošana

Veiciet atbilstošus pasākumus, piem., skrošstrūklošanu, un sagatavojiet pamatu tā, lai tiktu izpildītas iepriekš uzskaitītās prasības.

Ar Remmers RM sistēmām (RM = Repair Mortar) vai ar Remmers EP jāvēl aizpildiet pamatnē virsmas defektus un caurumus.

Sagatavošana



■ Kombinētais iepakojums

Pilnībā pievienojiet cietinātāju (komp. B) bāzes masai (komp. A).

Pēc tam samaisiet masu ar lēni darbināmu elektrisko maisītāju (apm. 300 - 400 apgr./min.).

Pārlejiet maisījumu citā traukā un vēlreiz rūpīgi samaisiet.

Jāievēro vismaz 3 minūšu sajaukšanās laiks.

Svītras liecina par nepietiekamu samaisīšanu.

Stipri uzsūcošām pamatnēm produktam nepieciešamības gadījumā jāpievieno līdz 10 M-% ūdens.

Sajaukšanas attiecība (A : B)

88 : 12 atbilstoši svara daļām

Uzreiz pēc sagatavošanas uzklājiet gatavo maisījumu uz visas sagatavotās virsmas un izklidējiet ar piemērotiem līdzekļiem.

Izstrāde



Tikai komerciāliem lietotājiem!

■ Izstrādes apstākļi

Materiāla, apkārtējās vides un pamatnes temperatūra: min. +8 °C līdz maks. +30 °C.

Cietēšanas procesā izmantoto materiālu aizsargāt no mitruma, pretējā gadījumā var izveidoties virsmas defekti un samazināta saķere.

Relatīvais gaisa mitrums nedrīkst pārsniegt 80%.

Izstrādes un cietināšanas laikā pamatnes temperatūrai jābūt vismaz +3 °C augstākai par rasas punkta temperatūru.

Obligāti nodrošināt pienācīgu gaisa apmaiņu, lai ūdens var izdalīties telpas gaisā.

■ Izstrādes laiks (+20 °C)

Maks. 60 minūtes

■ Pārklājamība (+20 °C)

Gaidīšanas laiks starp darba operācijām vismaz 12 stundas un maks. 48 stundas.

Ja gaidīšanas laiks ir ilgāks, noslīpējiet iepriekšējā darba operācijā apstrādāto virsmu un nogruntējiet atkārtoti.

■ Sacietēšanas laiks (+20 °C)

Pēc 1 dienas var staigāt, pēc 3 dienām - mehāniski noslogot, pēc 7 dienām - pilnībā mehāniski noslogot.

Augstākas temperatūras saīsina, zemākas temperatūras, īpaši saistībā ar augstu mitruma līmeni, parasti pagarina norādītos laikus.

Lietošanas piemēri

■ Gruntējums

Uzklājiet materiālu bagātīgi uz virsmas. Ar piemērotiem līdzekļiem, piem., ar gumijas lāpstiņu, izlīdziniet un pēc tam atkārtoti norullējiet ar epoksīda rullīti tā, lai pamatnes virsmas poras būtu pilnībā piepildītas.

Var būt nepieciešama vairāku kārtu uzklāšana.

Patēriņš

aptuveni 0,15 - 0,25 kg/m² saistvielas (atkarībā no pamatnes)

Norādes

Visas iepriekš minētās vērtības un patēriņš ir noteikti laboratorijas apstākļos (20 °C) ar standarta krāsām. Uz vietas, būvlaukumā var rasties neredzams atšķirīgs vērtības.

Grunts vienmēr jāuzklāj tā, lai pilnībā tiek aizpildītas poras! Tas var palielināt patēriņa daudzumu. Var būt nepieciešama otra grunts kārtā.

Neuzsūcošām vai viegli hidrofobām pamatnēm noteiktos apstākļos var veidoties pārklājuma defekti. Tādā gadījumā ir nepieciešamas vēl otras slānis.

Materiāla dzīvotspējas beigas nav atpazīstamas pēc viskozitātes vai temperatūras paaugstināšanās. Tāpēc jāievēro maks. apstrādes laiks.

Abrazīvas mehāniskās slodzes noved pie nolietojuma pazīmēm.

UV un laikapstākļu iedarbības rezultātā epoksīda sveķi parasti nesaglabā krāsu.

Sīkāka informācija par sarakstā iekļauto produktu apstrādi, sistēmas komponentiem un apkopi atrodama attiecīgajās pašreizējās tehnisko datu lapās un Remmers sistēmu ieteikumos.

**Darbarīki/tīrīšana**

Birste, gumijas lāpstiņa, epoksīdsveķu rullītis, maisīšanas ierīce



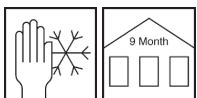
Plašāku informāciju skatiet Remmers darba instrumentu programmā.

Uzreiz pēc darba notīriet iekārtas un netīrumus ar ūdeni.

Veicot tīrīšanu, pievērsiet uzmanību piemērotiem aizsardzības un utilizācijas pasākumiem.

Uzglabāšana/uzglabāšanas ilgums

Uzglabājot neatvērtā oriģinālajā iepakojumā vēsā, sausā un no sala pasargātā vietā, vismaz 9 mēneši.

**Utilizācijas norāde**

Lielāki daudzumi produkta atlieku ir jāutilizē saskaņā ar pastāvošajiem normatīvajiem aktiem oriģinālajā iepakojumā. Pilnībā iztukšoti iepakojumi ir jānodod otrreizējās pārstrādes sistēmā. Nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā. Neiztukšot izlietnē.

GOS saskaņā ar Krāsu direktīvu (Nr. 2004/42/EK)

ES robežvērtība produktam (kat. A/j): maks. 140 g/l (2010)

Šis produkts satur < 140 g/l GOS.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	140g/l
max.:	140g/l

Atbilstības deklarācija**Remmers GmbH (CE)**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

Remmers (UK) Limited (UKCA)

1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)

24 (CE); 24 (UKCA)

GBIII 179

EN 13813:2002

6012

Sintētisko sveķu segums / sintētisko sveķu pārklājums lietošanai iekšējās

Degamība:	E _{fl}
Koroziņu vielu izdalīšanās:	SR
Nodilumizturība:	≤ AR 0,5
Adhēzija:	≥ B 1,5
Triecienizturība:	≥ IR 4

Mēs norādām uz to, ka šeit ietvertie dati/norādījumi tika noteikti praksē vai laboratorijā kā aptuvenas vērtības, un tāpēc tie pamatā nav uzskatāmi par saistošiem.

Šie norādījumi ir vispārēja informācija, kas apraksta mūsu izstrādājumus, kā arī informē par to izmantošanu un apstrādes veidiem. Turklāt ir jāņem vērā,

ka atkarībā no konkrēto darba apstākļu, izmantoto materiālu un darba vietas atšķirībām un dažādajiem iespējamajiem apstākļiem nav iespējams aprakstīt katru atsevišķo gadījumu. Tāpēc mēs šaubu gadījumā iesakām veikt izmēģinājumu vai sazināties ar mums. Ja mēs neesam skaidri un rakstiskā veidā apliecinājuši izstrādājumu specifisku piemērotību vai īpašības līgumā noteiktam izmantošanas mērķim,

izmantošanas tehniskās konsultācijas vai pamācības, arī tad, ja tās veiktas pēc labākajām zināšanām, jebkurā gadījumā nav saistošas. Pārējos gadījumos spēkā ir mūsu tirdzniecības un piegādes nosacījumi.

Ja šī tehniskā atgādnē tiek izdota jaunā redakcija, tad jaunā redakcija aizstāj līdzšinējo tehnisko atgādni.