



Epoxy BS 2000

Ūdens bāzes, pigmentēts gruntējums



Krāsu tonis	Pieejamība				
	Skaitis paletē	1 kg	5 kg	10 kg	25 kg
VPE					
Iepakojuma veids	spainis-w	spainis-w	spainis-w	spainis-w	spainis-w
Iepakojuma kods	01	06	11	26	
Preces Nr.					
6001	■	■	■	■	
6002	■	■	■	■	
6005	■	■	■	■	
6006	■	■	■	■	
6009	■	■	■	■	

Patēriņš

Skatīt lietošanas piemērus

Izmantošanas jomas

- Gruntējums Remmers WDD sistēmās
- Saķeres tilts uz veciem pārklājumiem un keramikas segumiem
- Sistēmas sastāvdaļa TÜV PROFICERT product Interior sertificētās sistēmās (707106482-1, -5)

Īpašības



- Lieliska saķere ar daudzām pamatnēm
- Ūdens tvaiku caurlaidošs
- Bez plastifikatoriem, bez nonilfenola un alkilfenola
- Pilnībā noreagētā stāvoklī fizioloģiski nekaitīgs

Izstrādājuma dati

■ Piegādes stāvoklī

Cieto daļiņu saturs 55 M-%

■ Piegādes stāvoklī

	A komponents	B komponents	Maisījums
Blīvums (20 °C)	1,45 g/cm ³	1,12 g/cm ³	1,41 g/cm ³
Viskozitāte (25 °C)	1900 mPa s	230 mPa s	450 mPa s

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



Sertifikāti

- Brandprüfung (Klassifizierung) SL Colorid WDD
- Brandprüfung (Klassifizierung) SL Floor WDD Flake
- Konkordanzklärung
- Nachhaltigkeitsdatenblatt

Iespējamie sistēmas
produkti

- Epoxy BS 4000 (6320)
- Epoxy BS 3000 M (6370)
- Epoxy BS 3000 SG (6380)

Sagatavošanās darbam

■ Prasības attiecībā uz pamatni

Pamatnei jābūt drošai, nedeformējamai, stingrai, bez vaļīgām daļām, putekļiem, eļļām, taukiem, gumijas nodiluma un citām vielām, kurām ir atdalošs efekts.

Pamatnes līmējošajai stiepes izturībai jābūt vismaz 1,5N/mm² (mazākā atsevišķā vērtība vismaz 1,0N/mm²), spiedes stiprībai jābūt vismaz 25N/mm².

Pamatnēm jābūt sasniegušām līdzsvara mitruma saturu, un lietošanas laikā tām jābūt aizsargātām arī pret mitruma iedarbību aizmugurē.

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 magnezīta kloniem obligāti jāizvairās no mitruma iekļūšanas no būvelementiem vai augsnes.

Principā anhidrīta un magnezīta kloniem ieteicams izmantot ūdens tvaiku caurlaidošas sistēmas.

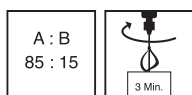
Keramikas segumiem, veciem pārklājumiem, izlīdzināšanas masām un iekštelpās ieklātam lietajam asfaltam (AS-IC 10) ir jāpārbauda to pārklāšanas spēja, proti, jāizveido parauga laukumi.

■ Sagatavošana

Sagatavojiet atbilstošus pasākumus, piemēram, skrošu strūklas tā, lai tiktu izpildītas iepriekš uzskaitītās prasības.

Ar Remmers PCC sistēmām vai ar Remmers EP javām aizklājiet pamatnē virsmas defektus un caurumus.

Sagatavošana



■ Kombinācijas iepakojums

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

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

Pārlejiet maisījumu citā traukā un vēlreiz rūpīgi samaisiet.

Jāievēro vismaz 3 minūtes sajaukšanās laiks.

Svītras liecina par nepietiekamu samaisīšanu.

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

Sajaukšanas attiecība (A : B) 85 : 15 pēc masas daļām

Uzreiz pēc sagatavošanas pilnībā uzklājiet gatavu maisījumu uz sagatavotās virsmas un izklājiet ar piemērotiem līdzekļiem.



Apstrāde



Tikai komerciāliem lietotājiem!

■ Apstrādes nosacījumi

Materiāla, apkārtējās vides un pamatnes temperatūra: min. +8 °C līdz maks. +30 °C. Cietināšanas procesā izmantoto materiālu aizsargāt no mitruma, pretējā gadījumā var rasties virsmas defekti un samazināta saķere.

Relatīvais gaisa mitrums nedrīkst pārsniegt 80%.

Apstrādes un cietināšanas laikā pamatnes temperatūrai jābūt vismaz +3 °C virs rasas punkta temperatūras.

Obligāti garantēt pienācīgu gaisa apmaiņu, lai ūdeni varētu izvadīt telpas gaisā.

■ Apstrādes laiks (+20 °C)

Maks. 60 minūtes

■ Pārklājamība (+20 °C)

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

Ilgākos gaidīšanas laikos apslīpējiet iepriekšējās operācijas virsmu un atkal gruntējiet.

■ Sacietēšanas laiks (+20 °C)

Drīkst staigāt pēc 1 dienas, mehāniski noslogojams pēc 3 dienām, pilnībā noslogojams pēc 7 dienām.

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

Lietošanas piemēri

■ Gruntējums

Lieciet materiālu bagātīgi uz virsmas. Ar piemērotiem līdzekļiem, piem., ar gumijas slotu, izdaliet un pēc tam atkārtoti pārrullējiet ar epoksīda rullīti tā, lai pamatnes virsmas poras būtu pilnībā piepildītas.

Var būt nepieciešama vairākslāņu uzklāšana.

Patēriņš	apm. 0,15 - 0,25 kg/m ² saistvielas (atkarībā no pamatnes)
----------	---

Norādījumi

Visas iepriekš minētās vērtības un patēriņš ir noteikti laboratorijas apstākļos (20 °C) ar standarta krāsām. Uz būvlaukuma var rasties nedaudz atšķirīgas vērtības.

Gruntējumam vienmēr jāaizpilda poras! Tas var palielināt patēriņa daudzumus. Var būt nepieciešams otrs gruntējums.

Neuzsūcošām vai viegli hidroforām pamatnēm noteiktos apstākļos var rasties pārklāšanas traucējumi. Šādā gadījumā ir nepieciešamas vēl otrs slānis.

Dzīvotspējas laika beigas nav atpazīstamas pēc viskozitātes vai temperatūras paaugstināšanās. Tāpēc jāievēro maks. apstrādes laiks.

Abrazīvās mehāniskās slodzes noved pie nolietojuma pazīmēm.

UV un laikapstākļu iedarbības rezultātā epoksīda sveķi parasti nesaglabā krāsu.

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

Ja tos izmanto sistēmās, kurām nepieciešams apstiprinājums, ir jāievēro attiecīgajā apstiprinājumā sniegtā informācija.

Darba instrumenti/tīrīšana



Ota, gumijas slotā, epoksīda rullītis, jaukšanas ierīce

Plašāku informāciju skatiet Remmers darba rīku programmā.

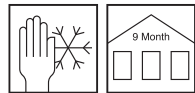
Notīriet iekārtas un netīrumus svaigā stāvoklī ar ūdeni.

Veicot tīrīšanu, pievērsiet uzmanību piemērotiem aizsardzības un utilizācijas pasākumiem.



Glabāšana/ glabāšanas laiks

Uzglabāt neatvērtā oriģinālajā iepakojumā vēsā, sausā un aizsargātā no sals vietā vismaz 9 mēnešus.



Drošība/noteikumi

Tikai komerciāliem lietotājiem!

Sīkāka informācija par drošību transportēšanas, glabāšanas un darbības laikā, kā arī par utilizāciju un ekoloģiju ir atrodama pašreizējā drošības datu lapā un brošūrā " Epoksīda sveķi būvniecības nozarē un vidē" (Deutsche Bauchemie e.V., 2. izdevums, 2009. gads).

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Šo informāciju var atrast pašreizējās drošības datu lapās vai attiecīgajā informācijā, ko sniedz profesionālas apdrošināšanas asociācijas.

Utilizēšanas norādījumi

Lielā apjomā izstrādājuma atlikumi saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem ir jānodod utilizācijai oriģinālajā iepakojumā. Ja iepakojums ir pilnībā iztukšots, nododiet to atkārtotai pārstrādei. Nedrīkst izmest majsaimniecības atkritumos. Nedrīkst nonākt kanalizācijā. Nedrīkst izliet notekās.

GOS sask. ar Dekoratīvo krāsu direktīvu (2004/42/ES)

ES ierobežojums produktam (kat. A/j): maks. 140 g/l (2010)
Šis produkts satur < 140 g/l GOS.



CE MARĶĒJUMS



Remmers GmbH

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

07

GBIII 008_5

EN 13813:2002

6001

Mākslīgo sveķu klons / mākslīgo sveķu pārklājums izmantošanai iekšējās

Ugunsizturība:

E_{fl}

Korozīvu vielu izdalīšana:

SR

Izturība pret nodilumu:

≤ AR 1

Izturība pret vilces spēku:

≥ B 1,5

Triecienizturība:

≥ IR 4



Mēs norādām uz to, ka tālāk norādītie dati/norādījumi tika noteikti praksē vai laboratorijā kā aptuvenas vērtības, un tāpēc tās pamatā nav uzskatāmas par saistošām.

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 ir saprotams, 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 atgādne tiek izdota jaunā redakcijā, tad jaunā redakcija aizstāj līdzšinējo tehnisko atgādni.