

MC-DUR 1320 VK

Läbipaistev epoksüvaik parklate ja tööstusalade jaoks



TOOTE OMADUSED

- Kahekomponentne läbipaistev (merevaikkollane) epoksüvaik
- Saab täita mineraaltäiteainetega
- Nakkub väga hästi mineraalsete aluspindadega.
- Suure mehaanilise ja keemilise vastupidavusega

KASUTUSALAD

- Kruunt mineraalsetele aluspindadele
- Nakke- ja tasanduskihtide sideaine parklate ja tööstusalade jaoks
- Standardite DAfStb Rili SIB 2001, DIN EN 1504-2 ja DIN V 18026 klasside OS8 ja OS 11 A/B kohane pinnakaitsesüsteem
- REACH-määruse alusel hinnatud kokkupuutesenaariumid: perioodiline veekokkupuude, pikaajaline sissehingamine, tootega töötamine

KASUTUSJUHEND

Aluspinna ettevalmistamine / segamine: vt teabelehti „MC tööstuslikud põrandad – Aluspind ja aluspinna ettevalmistamine“ ja „Üldine kasutusjuhend – Reaktiivvaigud“.

Kruntime: MC-DUR 1320 VK pealekandmine krundina toimub kummisiluriga ja/või -rulliga. Juhul kui seda ei saa üle katta 24 tunni jooksul, tuleb värske krunt üle puistata kuivatatud kvartslivaga (0,3–0,8 mm).

Nakkekiht: MC-DUR 1320 VK / kvartslivaga segu kantakse krunditud pindadele kraapepahteldusena silumiskellu, kummisiluri või pahtlilabidaga. Nakkekihi koostises on MC-DUR 1320 VK ja kuivatatud kvartsliv (0,1–0,3 mm) segamisvahekorras 1,5 : 1 kaalu järgi. Juhul kui seda ei saa üle katta 24 tunni jooksul, tuleb värske kraapepahteldus üle puistata kuivatatud kvartslivaga (0,3–0,8 mm).

Liivapuistega tasanduskiht: haarduvust suurendava tasanduskihina kasutamisel kantakse MC-DUR 1320 VK / kvartslivaga segu ettevalmistatud pindadele silumiskellu, kummisiluri või pahtlilabidaga. Tasanduskihi koostises on MC-DUR 1320 VK ja kuivatatud kvartsliv (0,1–0,3 mm) segamisvahekorras 1,5 : 1 (näide: 30 kg MC-DUR 1320 VK-d ja 20 kg kvartslivaga) kaalu järgi. Värske kattekiht puistatakse otse üle kuivatatud kvartslivaga (0,3–0,8 mm) kihiga. Segu kulunorm kuni 0,5 mm kareduse juures on umbes 2,0 kg/m² (OS 8 DAfStb järgi). Pärast kõvastumist saab lahtise mittenakkunud liiva eemaldada ja pinna üle katta EP-põhiste süsteemidega nagu MC-DUR 1322.

Reaktiivvaigumört: MC-DUR 1320 VK saab täita kuivatatud kvartslivaga (nt MC-Spezialsand SK 2) segamisvahekorras kuni 1,5 : 5 (kaalu järgi) ja kasutada reaktiivvaigumördina (EP-mört).

Kandmine vertikaalsetele pindadele.

Kasutamiseks kald- või vertikaalpindadel lisatakse MC-DUR 1320 VK-le stabiliseerimiseks umbes 3–5 massiprotsenti pulberainet MC-Stellmittel TX 19 (tiksootroopne aine).

Üldteave: katvus, pealekandmise ajad, vastupidavus jalgsiliiklusele ja aeg täieliku tugevuse saavutamiseni on määratud temperatuuri ning kasutuskoha omaduste ja tingimustega. Vt teabelehte „Üldine kasutusjuhend – Reaktiivvaigud“. Kokkupuude kemikaalide ja UV-kiirgusega võib põhjustada värvuse muutmist, mis tavaliselt ei halvenda pinnakatte omadusi ja kasutatavust. Mehaanilise koormuse ja kemikaalidega kokku puutuvad pinnad kuluvad. Soovitav on regulaarne kontroll ja pidev hooldus.

TEHNILISED VÄÄRTUSED & TOOTE OMADUSED

Näitaja	Mõõtühik	Väärtus	Märkused
Segamissuhe	massiosa	5 : 1	baaskomponent : kõvendi
Tihedus	g/cm³	u. 1,5	
Viskoossus	mPa·s	u. 2400	20 °C ja suht. õhuniisk. 50%
Tööaeg	minutit	u. 45	20 °C ja suht. õhuniisk. 50%
Koormatav pärast	tundi	u. 12	20 °C ja suht. õhuniisk. 50%
Püsiv (täielikult) pärast	päeva	7	20 °C ja suht. õhuniisk. 50%
Kasutamistingimused	°C	≥ 10 ≤ 30	õhu ja aluspinna temperatuurid
	%	≤ 85	suht. õhuniisk.
	K	3	üle kastepunkti
Kulu	kg/m²		
Krunt		u. 0,3	
Nakkekiht (kraapepahteldus)		u. 0,7	
Voolava krundi pealekandmine		u. 0,9	puistekihti jaoks
Voolava krundi pealekandmine		u. 1,2	katsetel vastab DAFStb klassi OS 8 tingimustele
Kõik tehnilised väärtused on laboratoorsed tulemused, mis on kindlaks määratud temperatuuril 21 °C ± 2 °C ja suhtelisel õhuniiskusel 50%.			
Seadmete puhastusvahend	MC-Verdünnung EP		
Värvus	Läbipaistev		
Tarne	30 kg pakendid		
Hoiustamine	Võib hoiustada kinnises originaalpakendis jahedates (alla 20 °C) ja kuivades tingimustes vähemalt 12 kuud. Kaitsta külmumise eest.		
Jäätmekäitlus	Kontrollige, et ühekordselt kasutatavad pakendid oleksid täiesti tühjad.		
ELi direktiiv 2004/42/EÜ	2004/42/EÜ Kõik/j (500 g/l) < 500 g/l LOÜ		
(dekoratiivvärvide direktiiv)			

Ohutusjuhised

2004/42/EÜ Kõik/j (500 g/l) < 500 g/l LOÜ
Arvestage kindlasti pakendi etiketidel ja ohutuskardil toodud ohutusteabe ja nõuannetega. GIS-KOOD: RE90

Märkus. Infolehes esitatud teave põhineb meie kogemustel ja on meie parima teadmise kohaselt korrektne. Siiski ei ole see siduv. Toodet tuleb kohandada konkreetse konstruktsiooni, kasutuse ja mittestandardsete kohalike tingimuste järgi. Projektseerimisinseneri/spetsialistil on kohustus eelnevalt kontrollida kasutusetsiifilisi tingimusi ja kui need erinevad väljatoodud standardtingimustest, tuleb need eraldi üle vaadata. MC konsultantide tehniline nõustamine ei aenda kliendi või tema esindajate kohustust viia läbi hoone või ehitise ülevaatus, arvestades selle ajalugu. Selle eeltingimuse kohaselt vastutame käesoleva teabe õigsuse eest m üügi- ja tarnetingimuste raames. Meie töötajate soovitusel, mis erinevad meie andmelehel esitatud teabest, on meie jaoks siduvad ainult siis, kui need on kirjalikult kinnitatud. Kõikidel juhtudel tuleb järgida üldtunnustatud eeskirju ja tavaid, mis kajastavad tehnikat praegust taset. Käesolevas tehnilises andmelehes esitatud teave kehtib jaluses esitatud riigi ettevõtte tarnitud toote kohta. Siiski tuleb märkida, et andmed võivad riigiti erineda. Järgida tuleb konkreetse riigi jaoks kehtivaid toote andmelehti. Kehtib viimane tehniline andmeleht; järgida tuleb jaluses esitatud väljaandmise kuupäeva. Viimane versioon on nõudmise korral meilt kättesaadav ning selle saab alla laadida ka meie veebilehelt. [2400022494]

Kommenteerinud [VV1]: Jaluses vasakule küljele jäägu tootja info.

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8 · 46238 Bottrop
Tel: +49 (0) 2041-101 0 · Faks: +49 (0) 2041-101 400
info@mc-bauchemie.de · www.mc-bauchemie.de



Esindaja Eestis:
Eldi Kaubandus OÜ ·
Telefon: +372 520 6478 ·
eldi@eldi.ee ·
eldi.ee

Tehniline infoleht
MC-DUR 1320 VK
26.06.2024 2 | 2