

MC-DUR 1365 HBF

Niiskuskindel epoksüpõhine krunt



TOOTE OMADUSED

- Kahekomponentne täidetud epoksüvaik
- Suurepärane nakkumine niiskete, mineraalsete ja muude probleemsete aluspindadega
- Seebistamiskindel, happe- ja alusekindel

KASUTUSALAD

- Nakkekiht niiskete ja muude probleemsete aluspindade järgneva epoksüvaiguga katmiseks
- Õliga saastunud ja eelnevalt puhastatud aluspindade nakkekiht
- REACH-määruse alusel hinnatud kokkupuutetsenaariumid: perioodiline sissehingamine, tootega töötamine

KASUTUSJUHEND

Aluspinna ettevalmistamine / segamine: vt teabelehti „Üldine kasutusjuhend – Tööstuspõrandad: aluspind ja aluspinna ettevalmistamine“ ning „Üldine kasutusjuhend – Reaktiivvaigud“.

Eelnevalt õlitatud aluspindade krunt: Betooni ja tasanduskihi pinnad tuleb enne kruntimist vabastada sobiva meetodi abil õlist. MC-DUR 1365 HBF kantakse peale kas lühikarvalise maalriuliga või teraskelluga. Optimaalse nakkumise saavutamiseks tuleb MC-DUR 1365 HBF hoolikalt aluspinna sisse pressida. Materjal puistatakse kergelt üle kvartslüvaga (terasuurus 0,3–0,8 mm, kulu u. 1000–2000 g/m²). Pärast 12- kuni 24-tunnise ooteaja möödumist (20 °C juures) kantakse peale MC-DUR 1365 HBF-i teine kiht ja aetakse samal viisil laiali. Pärast täiendava 12- kuni 24-tunnise ooteaja möödumist (20 °C juures) kaetakse MC-DUR-sarja reaktiivvaikudega. Ülekatmiseks MC-DUR TopSpeed sarja toodetega on vajalik nt MC-DUR 1200 VK täiendav vahekiht. Palun küsige selleks eraldi nõu. Kulu sõltub aluspinna karedusest ja ehituselemendil, tehisaigu hoiustamise ja keskkonna temperatuurist. Konkreetse tootekulu määramiseks on soovitatav teha proovitöö.

Krunt keraamilistele plaatidele: Nakkumist segavad ained tuleb eemaldada intensiivse puhastamisega. Nõrgad, õõnsal pinnal või lahtised plaadid raiutakse meisliga välja ja puudustega alad tasandatakse epoksüvaik-mördiga pinnaga ühekõrguseks (vt tehniline infoleht „MC-DUR 1200 VK“). Plaatide pind tuleb karestada teemantlihvimisega. MC-DUR 1365 HBF kantakse peale lühikarvalise maalriuliga. Värske materjal puistatakse kergelt üle kvartslüvaga (terasuurus 0,3–0,8 mm, kulu u. 1000–2000 g/m²). Pärast 12- kuni 24-tunnise ooteaja möödumist (20 °C juures) saab plaatkatte vuugid tasandada nakkekihiga MC-DUR 1200 VK (vt tehniline infoleht „MC-DUR 1200 VK“) või MC-DUR 1365 HBF. Pärast täiendava 12- kuni 24-tunnise ooteaja möödumist (20 °C juures) kaetakse MC-DUR-sarja reaktiivvaikudega. MC-DUR 1365 HBF-i uuesti katmiseks MC-DUR TopSpeed sarja toodetega on vajalik nt MC-DUR 1200 VK täiendav vahekiht. Palun küsige selle kohta eraldi nõu.

Üldteave. Ei tohi kasutada MC-DUR TopSpeed sarja toodete all. Katvus, pealekandmise ajad, vastupidavus jalgsiliiklusele ja aeg täieliku tugevuse saavutamiseni on määratud temperatuuri ning kasutuskoha omaduste ja tingimustega. Vt ka teabelehte „Üldine kasutusjuhend – Reaktiivvaigud“. Partii värvuse ühtluse kohta palun pöörake tähelepanu teabelehel „Üldine kasutusjuhend – Reaktiivvaigud“ olevale üldisele teabele. 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. Soovitatav on regulaarne kontrollimine ja pidev hooldus.

TEHNILISED VÄÄRTUSED & TOOTE OMADUSED

Näitaja	Möödühik	Väärtus	Märkused
Segamissuhe	massiosa	3 : 1	baaskomponent : kõvendi
Tihedus	g/cm ³	1,34	
Viskoossus	mPa·s	u. 12000	20 °C ja suht. õhuniiskus 50%
Tööaeg	minutit	u. 35	20 °C ja suht. õhuniiskus 50%
Koormatav pärast	tundi	u. 12	20 °C ja suht. õhuniiskus 50%
Püsiv (täielikult) pärast	päeva	7	20 °C ja suht. õhuniiskus 50%
Pinnalekandmise tingimused	°C	≥ 10 ≤ 30	õhu, pinna ja materjali temperatuurid
	%	≤ 85	suht. õhuniiskus
Kulu	kg/m ²	u. 0,8–1	toimingu kohta
		u. 600–800	

Kõik tehnilised väärtused on laboratoorsed tulemused, mis on kindlaks määratud temperatuuril 21 °C ± 2 °C ja suhtelisel õhuniiskusel 50%.

Tööriistade puhastusvahend	MC-Reinigungsmittel U
Värvus	Roheline
Tarne	10 kg pakendid
Ladustamine	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 (dekoratiivvärvide direktiiv)	2004/42/EÜ Kõikl (500 g/l) ≤ 500 g/l LOÜ

Ohutusjuhised

Arvestage kindlasti pakendi etiketidel ja ohutuskaardil 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. Toode tuleb kohandada konkreetse konstruktsiooni, kasutuse ja mittestandardsete kohalike tingimuste järgi. Projekteerimisinseneril/spetsialistil on kohustus eelnevalt kontrollida kasutusspetsiifilisi tingimusi ja kui need erinevad väljatoodud standardtingimustest, tuleb need eraldi üle vaadata. MC konsultantide tehniline nõustamine ei asenda kliendi või tema esindajate kohustust viia läbi hoone või ehitise ülevaatus, arvestades selle ajalugu. Selle eeltingimuse kohaselt vastutame käesoleva teabe õigsuse eest müügi- 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 tavasid, mis kajastavad tehnika 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 seda saab alla laadida ka meie veebilehelt. [2400023828]