

Emcefix Spachtel F rapid

Kiirelt kõvastuv peenpahtel betoonpindade iluvigade korrigeerimiseks



TOOTE OMADUSED

- Kasutusvalmis – lihtsalt segada veega
- Kiiresti kõvastuv
- Polümeermodifitseeritud
- Külma- ja sulamiskindlus vastavalt standardile EN 13687-3
- Värv- ja valguskindel pigmentatsioon
- Kuni 6 mm paksuseid kihte saab paigaldada ühe kihina
- Sobib alt üles kasutamiseks
- Sobiva masinaga pritsitav (küsi tehnilist nõu).
- Saadaval kolmes erinevas värvitoonis (vt värvikaarti)
- Registreeritud DGNB-s (kood: LAEDNR)
- Mittesüttiv vastavalt standardi EN 13501 klassile A1
- Vastavalt standardile EN1504-3 sertifitseeritud klassi R1 tootena

KASUTUSALAD

- Betooni ja eksponeeritavate betoonpindade väikese- ja suuremahulisteks pahteldamiseks
- Betoonelementide peenpahteldamiseks ja remondiks

KASUTUSJUHEND

See pahtel ei sobi mehaaniliselt koormatud pindade parandamiseks.

Aluspinna ettevalmistus: vt andmelehte „Peen- ja ülipeenpahtlite üldised kasutusjuhised“.

Segamine: toode Emcefix-Spachtel F rapid valatakse mõõdetud veekogusega anumasse ja segatakse aeglaselt pöörleva segistivispliga, kuni saadakse tükivaba (klompideta), töödeldava konsistentsiga segu.

Madalamad temperatuurid aeglustavad kivistumisprotsessi, kõrgemad temperatuurid aga kiirendavad seda.

Eelniisutamine: aluspinda tuleb eelnevalt niisutada, et see oleks matt kuiv, kuid siiski imav. Väga ebatasastel aluspindadel, kärgmaterjalil jms kasutamisel tuleb niisket aluspinda eelnevalt töödelda tootega Emcefix-Spachtel G.

Kasutamine: toodet Emcefix-Spachtel F rapid tohib kasutada ainult siis, kui aluspinna ja ümbritseva keskkonna temperatuur on üle + 5 °C.

Kasutage paigaldamiseks kellut, viimistluskellut või hõõrutit MC-Tool Rubber. Sõltuvalt aluspinna seisundist võib toodet Emcefix-Spachtel F rapid paigaldada maksimaalselt 6 mm kihina. Tasase ja sileda pinna saavutamiseks tuleb pahtlit ettenähtud töötlemisaja jooksul tööriistaga MC-Top Sponge uuesti profileerida.

Täiendav teave: töötlemise käigus võivad tekkida värvimuutused! Kasutage järelhoolduseks väheses koguses vett. Tööriista MC-Top Sponge tuleb seetõttu uuesti profileerimise käigus pesta ainult puhta veega. 90% liigsest veest tuleb tööriistast välja pressida. See hoiab ära pinna määrdumise.

Järelhooldus: tootega Emcefix-Spachtel F rapidiga töödeldud pinnad vajavad kiiret järelhooldust, et tagada nende kaitstud päikesest ja tuulest tingitud vee kiirema aurustumise eest. Järelhooldus võtab tavaliselt aega 3 päeva.

TEHNILISED VÄÄRTUSED JA TOOTE OMADUSED

Näitaja	Mõõtühik	Väärtus	Märkused
Maksimaalne terasuurus	mm	0,25	
Vee lisamine	l	3,2–3,6 6,5–7,5	12 kg kohta 25 kg kohta
Tööaeg	minutit	umbes 15 umbes 10	temperatuuril 10° C temperatuuril 20 °C
Kasutustingimused	°C	≥ 5 ≤ 30	õhu, aluspinna ja materjali temperatuurid
Kulunorm (tasapinnalisel kasutamisel)	kg/m ²		
Kuivmört	kg/m ²	umbes 1,45	kihi paksuse millimeetri kohta
Paindetugevus	N/mm ²		
24 tundi		2,3	
72 tundi		4,0	
28 päeva		6,2	
Survetugevus	N/mm ²		
24 tundi		4,0	
72 tundi		8,0	
28 päeva		20	
Liimi tõmbetugevus	N/mm ²		
72 tundi		0,8	Ümbritseva keskkonna tingimused 23/50
28 päeva		1,1	Ümbritseva keskkonna tingimused 23/50
Kihi paksus (max)	mm	1,0 6,0 6,0	minimaalne kihi paksus kihi/tööetapi kohta maksimaalne kihi paksus kihi/tööetapi kohta maksimaalne kihi kogupaksus
Kõik tehnilised väärtused on laboritulemused, mis on mõõdetud temperatuuril 21 °C ± 2 °C ja 50% suhtelise õhuniiskuse juures.			
Värv	Betoonihall, keskmine hall, helehall		
Tarnevorm	12 kg ämber, 1 kaubaalus (33 ämbrit, iga 12 kg), 25 kg kotid, 1 kaubaalus (35 kotti, iga 25 kg)		
Enesekontroll	EN ISO 9001		
Ohtlike ainete määruuse kohaselt ohtlik aine	Tagada aine ohutuskardi nõuetest kinnipidamine!		
Ained			
Ladustamine	Võib hoiustada kinnises originaalpakendis jahedates ja kuivades tingimustes vähemalt 12 kuud.		
Jäätmekäitlus	Kontrollige, et ühekordselt kasutatavad pakendid oleksid täiesti tühjad.		

Ohutusjuhised

Arvestage kindlasti pakendi etiketidel ja ohutuskardil toodud ohutusteabe ja nõuannetega. GISKOOD: ZP1

Märkus. Infolehes esitatud teave põhineb meie kogemustel ja on meie parima teadmise kohaselt korrektne. See ei ole siiski siduv. Teavet tuleb kohandada konkreetse konstruktsiooni, kasutuse ja mittestandardsete kohalike tingimuste järgi. Projektteerimisinseneril/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 eelduse kohaselt vastutame selle teabe õigsuse eest oma müügi- ja tarbetingimuste 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 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. [2400024261]