

TOOTE OMADUSED

- Tsementsideainega
- Kasutusvalmis – lihtsalt segada veega
- Lihtne ja mugav pinnalekandmine
- Kivistub pingevabalt ja pragudeta
- Sobib otseseks kulumiskihiks
- Suur kulumiskindlus
- Sobib kasutamiseks kahveltöstukite ja kaubaaluste tõstukite liikumispinnal
- Talub vastavalt standardile DIN CEN TS 12390-9 külmumis-sulamistsükleid ja kokkupuudet jääsulatussooladega
- Sertifitseeritud ja hinnatud klass R3 mõrdina vastavalt standardi EN 1504-3 põhimõtetele 3 ja 7, meetoditele 3.1, 3.3, 7.1 ja 7.2
- Sobib kasutamiseks sise- ja välitingimustes

KASUTUSALAD

- Betoonpõrandate ja -seinte parandus- ja pahteldustöödeks väikestel ja suurtel pindadel
- Sobib treppide ja soklite parandamiseks
- Kalde-, tasandus- ja siirdekihtide loomiseks
- Põranda- ja seinapindade 1–10 mm erinevuste tasandamiseks
- Kuni 30 mm läbimõõduga pragude, aukude ja tühimike täitmiseks

KASUTUSJUHEND

Aluspinna ettevalmistus: aluspind peab olema puhas lahtistest osakestest, tolmust, õlist ja muudest eralduvatest ainetest. Tsemendijäägid tuleb täielikult eemaldada. Aluspinna teraline struktuur peab olema nähtav ja aluspind peab olema katsudes kare. Aluspinna tõmbetugevus peab vastama asjakohastes tehnilistes kirjeldustes ja standardites toodule.

Enne peenpahtli pinnalekandmist tuleb aluspinda niisutada. Väga imavaid aluspindu tuleb mitu korda eelnevalt niisutada. Pidev kapillaarveekiht ega veega täitunud poorid ja tühemikud aluspinnal ei ole lubatud. Pärast eelniisutamist tuleb lasta aluspinnal uuesti kuivada, et enne peenpahtli pealekandmist tekiks poolkuiv pind. Värskest pinnale kantud peenpahtlikihti mullide tekkimise vältimiseks tuleb vältida betoonist aluspinna üleküllastumist veega.

Kriitilise tähtsusega aluspindade puhul soovitame kasutada veepõhist epoksüvaigupõhist krunti MC-DUR 1177 WV-A. Võtke ühendust meie rakendustehnika osakonnaga.

Segamine: valage toode Emcefix floor puhtasse vette ja segage aeglaselt pöörleva mikseriga/vispliga umbes 2 minutit, et tekiks paigaldamiseks sobiv tükivaba segu konsistents. Pärast täitemassi 1–2 minutit seismist segage uuesti vähemalt 30 sekundit.

Kasutusjuhend: toote Emcefix floor käsitsi paigaldamisel on vaja kellut ja hõõrutit. Pahtli piisava nakke ja liimimise tagamiseks aluspinnaga tuleb esmalt kanda pinnale esimese kontaktkihina kraapekiht. Selleks tuleb materjal terasest kelluga jõuliselt töödeldava aluspinna teravatelt tippudelt maha tõmmata. Seejärel kantakse toode Emcefix floor värskest tööaja jooksul (maksimaalselt 15 minutit) vajaliku kihipaksusega pinnale ning profileeritakse vastavalt vajadusele ümber. Peeneteralise ja ühtlase pinna saavutamiseks siluge pahtlit tööriistaga MC-Tool Sponge või sarnase käsnkummist hõõrutiga. Värvitoon võib kasutatavast meetodist sõltuvalt varieeruda! Pahteldatud pinda tuleb töödelda väga väikese veekogusega. Ümberprofileerimisel veenduge, et käsnkummist hõõrutit loputatakse pärast iga hõõrumist puhta veega. Liigne vesi tuleb täielikult eemaldada. Suurte pindade katmisel tuleb üksikute paigaldusalade suurust piirata, et juba kaetud ala saaks materjali tööaja jooksul järgmise kihiga üle katta. Alad tuleb eraldada kellu sisselõigetega. Aluspinna töövuugid peaksid alati nähtavaks jääma. Kõikides töötappides tuleb tagada vastavus parimate töövõtetega.

Järeelhooldus: kõrgetel temperatuuridel, otsese päikese käes või tuuletõmbuse korral tuleb toote Emcefix floor pinda pärast paigaldamist sobivate järeelhooldusmeetmete abil liiga kiire kuivamise eest kaitsta.

Välitingimustes kasutamisel kaitsta pahteldatud/kaetud alasid esimesel kolmel päeval vihma eest.

Paigaldustingimused : toote Emcefix floor paigaldus aeg sõltub keskkonnatingimustest.

KASUTUSJUHEND

Materjali, mis on juba hakanud kivistuma, ei tohiks enam segada ega aluspinnale kanda. Tarduvat materjali ei tohi samuti edasi hõõruda ega lihvida, kuna see võib praguneda. Aluspinna, õhu ja pahtli minimaalne töötemperatuur on +5 °C. Tööd tuleb peatada, kui mõni neist temperatuuridest langeb alla +5 °C. Samuti tuleks võtta sobivaid ettevaatusabinõusid, et temperatuur ei langeks madalamale tasemele kivistumise faasis. Vältige materjali otsese päikese käes pinnalekandmist. Tehniliste andmete lehtedel täpsustatud kasutamise- ja töötingimused kehtivad alati nii materjalile, aluspinnale kui ka õhule.

TEHNILISED VÄÄRTUSED JA TOOTE OMADUSED

Näitaja	Mõõtühik	Väärtus	Märkused
Maksimaalne terasuurus	mm	umbes 0,3	
Kivistunud pärast	tundi	6	20 °C ja 50% suhtelise õhuniiskuse juures
Tihedus (seguveega)	kg/l	2,0	
Vee lisamine	l	5,5–6	25 kg kohta
Tööaeg	minutit	umbes 45	
Kasutamistingimused	°C	$\geq 5 \leq 30$	õhu, aluspinna ja materjali temperatuurid
	%	≤ 85	suhteline õhuniiskus
Kulunorm	kg/m ² /mm	1,5	
Paindetugevus	N/mm ²		EN 13892-2
28 päeva		> 6	
Survetugevus	N/mm ²		EN 12190
28 päeva		> 35	
Tõmbetugevus 28 päeva pärast	N/mm ²		EN 1542
		> 2	
Vastupidav pärast (täielikult)	päevad	7	
Kihi paksus (vahemik)	mm	1	minimaalne kihi paksus kihi/tööetapi kohta
		10	maksimaalne kihi paksus kihi/tööetapi kohta
Kihi paksus (max)	mm	30	servade purunemise ja aukude/tühimike korral
Kõik tehnilised väärtused on laboritulemused, mis on mõõdetud temperatuuril 21 °C ± 2 °C ja 50% suhtelise õhuniiskuse juures.			
Värv	Betoonihall, keskmine hall, tumehall, helehall, muud värvid tellimisel		
Vorm	pulbriline		
Ettevõttesisene tootmiskontroll	EN ISO 9001		
Seadmete puhastusvahend	vesi		
Tarnevorm	25 kg kott; 1 kaubaalus (40 kotti, iga 25 kg)		
Enesekontroll	EN ISO 9001		
Ladustamine	Võib hoiustada kinnises originaalpakendis temperatuuril -5 °C kuni 20°C ja kuivades tingimustes vähemalt 12 kuud.		
Jäätmekäitlus	Kontrollige, et ühekordselt kasutatavad pakendid oleksid täiesti tühjad.		

Ohutusjuhised

Arvestage kindlasti pakendi etikettidel ja ohutuskaardil 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. 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 eelduse kohaselt vastutame selle teabe õigsuse eest oma 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 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. [2300018435]