



FM FS

- Fugenschlämme -

Stierka na plošné škárovanie tehlového muriva

Odtieň	Dostupnosť	
	Počet kusov na palete	42
	Balenie	25 kg
	Druh balenia	PE-vreće
	Kód obalu	25
	Číslo výrobku	
sivá (prírodná farba) grau (Eigenfarbe)	0435	■
špeciálne odtiene	0437	■

Nastaviteľné podľa zaslanej vzorky (kameň, malta), č. odtieňa, farebného vejára, NCS atď.
Rôzne zrnitosti toho istého výrobku môžu viesť k miernym odchýlkam vo farebnom odtieni.
Vzorky (3 kg) výrobku je možné objednať pod číslom výrobku 9990003 s uvedením farebného odtieňa alebo špecifikácie prostredníctvom muster@remmers.de.

Spotreba



Postup plošného škárovania zahŕňa:
- predimpregnácia: cca 0,6 l/m² (Funcosil SNL)
- plošné škárovanie: cca 3,0 kg/m²
- následná impregnácia: cca 0,4 l/m²

Presnú spotrebu je potrebné zistiť na dostatočne veľkej skúšobnej ploche.

Oblasti použitia

- Oprava fasád z tehál/ klinkrov pomocou systému tesniacích malt pre plošné špárovanie Fassadenschlämm



Vlastnosti výrobku

- Priepustný pre vodnú paru
- Vysoká odolnosť proti síranom a nízky účinný obsah alkalických látok (SR/NA)
- Zvlášť dobrá priľnavosť
- Vhodné pre úzke škáry
- Dobrá odolnosť voči poveternostným vlivom
- Je možný zvláštny farebný odtieň (pigmenty odolné voči UV žiareniu)

Informácie o výrobku

Sypná hmotnosť	Cca 1,5 kg/l
Trieda pevnosti v tlaku	> M10
Zámesová voda	Cca 17 %, čo predstavuje 4,3 l/25 kg
Kapilárna absorpcia vody	< 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Difúzia vodnej pary	μ < 200
Pevnosť v ťahu v ohybe	Cca 5,0 N/mm ²
Veľkosť zrna	≤ 1 mm
Ukončenie tuhnutia	Cca 4 hodiny
Adhézna pevnosť v ťahu	> 1 N/mm ²

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

Certifikáty

- > [Gutachten](#)

Systémové produkty

- > [Funcosil SNL \(0602\)](#)
- > [Funcosil SN \(0604\)](#)
- > [Clean FP \(0666\)](#)
- > [Clean AC ^{\[basic\]} \(0672\)](#)

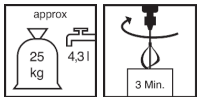


► Funcosil FC (0711)

Prípravné práce

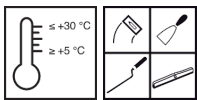
- Požiadavky na podklad
Podklad musí byť čistý, pevný a bezprašný.
- Príprava podkladu
Hĺbka škáry min. 2 mm, max. 10mm

Príprava zmesi



- Miešanie
Nalejte vodu do čistej nádoby a pridajte suchú maltu.
Dôkladne a rovnomerne miešajte miešadlom asi 3 minúty, až je zmes homogénna a má správnu konzistenciu pre spracovanie.

Spracovanie



- Podmienky pri spracovaní
Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.
Nízke teploty predlžujú, vysoké teploty skracujú dobu spracovania a tuhnutia.
- Čas spracovania (+20 °C)
Cca 2 hodiny

Vyberte a nahraďte poškodené tehly a škáry. Hlboko položené škáry vyplňte k vyplneniu použite hmotu Fugenschlämme zmiešanú so Selectmix RMS (č. výrobku 6752) v pomere 1:1. Miešajte iba také množstvo malty, ktoré sa dá spracovať do 2 hodín. Škárovaciu hmotu nanášajte celoplošne pogumovanou stierkov (výrobek č. 497901) a zatlačením napchajte do škár. Potom ostrým stiahnutím odstráňte prebytok. Hladidlom červenou alebo žltou gumovou špongiou zhutnite škáru a sjednotte. Bez čakania pretrite povrch pomocou hubky Waschboy a odstráňte prebytok. Potom vykonajte prvý cyklus čistenia s čistou vodou a po výmene vody okamžite vykonajte druhý cyklus čistenia.

Upozornenie pri spracovaní

Postup sa musí prispôbiť podmienkam konkrétneho objektu (skúšobná plocha). Čistenie sa prevádza s minimom vody. Posledný krok čistenia prevádzajte vždy čistou vodou. Ak je to potrebné, čistenie zopakujte najskôr nasledujúci deň pomocou prípravku Combi WR. Čakacia doba od vyčistenia fasády do predbežnej impregnácie je minimálne 3 dni bez dažďa. Čakacia doba od predbežnej impregnácie do nanosenia škárovacej hmoty je min. 5 dní. Čakacia doba od spárovania do záverečnej impregnácie je najmenej 8 dní. Nikdy neriedte tuhnutú maltu vodou ani nemiešajte s čerstvou maltou. Spôsob a doba trvania následného ošetrenia a povrchovej úpravy majú vplyv na farebný odtieň. Medzi jednotlivými šaržami môže byť nepatrný farebný rozdiel. Čerstvé povrchy chrániť pred vyschnutím, mrazom a dažďom min. 4 dni.

Upozornenie

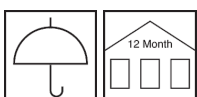
Nie je určené pre lícovky s vtlačným reliéfom alebo pieskovaným povrchom, ručne tvarované tehly so štrukturovaným povrchom. Môže obsahovať stopy pyritu (sulfidu železitého). Údaje o produkte boli stanovené v laboratórnych podmienkach pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti. Nepoužívať na podklady s obsahom sádry! Nízky obsah chrómanov podľa smernice 2003/53/ES. Zámesová voda musí mať kvalitu pitnej vody. Špeciálna farba podľa odtieňa č. (č.MF, farebný rozsah, NCS a pod.) alebo zaslanie vzorky (v prípade prementlivej alebo meniacej sa farby jasne označte požadovaný odtieň). Farebný odtieň dosiahnutý po vyschnutí a vytvrdnutí je závislý na podmienkach okolia a metóde spracovania. Preto začerstva uhladená plocha vyzerá svetlejšia, než hrubá alebo neskôr uhladená plocha. Rôzne zrnitosti rovnakého materiálu môžu viesť k odchýlke v odtieni. Podklady, ktoré sú zvlhčováné zozadu, môžu viesť k zmene farebného odtieňa. Vždy vytvorte testovacie plochy! Odchýlky od platných noriem musia byť schválené samostatne. Pri návrhu a realizácii je potrebné dodržiavať platné predpisy.

Pracovné náradie, čistenie



Miešadlo, hladidlo, stierka, hladidlo s penovou gumou, povrchový postrekovač (verzia odolná voči rozpúšťadlám, 404001), sada Waschboy
Náradie čistíť v čerstvom stave vodou.

Skladovanie



Uschovávať v suchu, v zatvorených obaloch po dobu približne 12 mesiacov



Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

Upozornenie na likvidáciu
odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevylievajte do kanalizácie. Nevylievajte do výlevky.

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Pritom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastnosti produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahradzuje posledné vydanie Technického listu.