

■ Technický list výrobku



BRS

Betonárska a opravovacia stierka

Beton und Reparaturspachtel BRS

Cementová stierka pre stierkovanie betónových plôch do hrúbky 15 mm v jednom pracovnom kroku a do 30 mm vo viacerých pracovných krokoch. Stierková hmota s obsahom sklo textilných vlákien pre vonkajšie i vnútorné použitie.

➤ **Technické údaje**

- Trieda: MG III dľa DIN 1053
- Hrúbky vrstiev: v jednom kroku do 15mm, vo viacerých krokoch až do 30mm
- Zámesová voda: cca 4,5l/25 kg
- Zrnitosť: 0-0,3 mm
- Doba spracovanie: cca 1 hodina
- Teplota pre spracovanie: nad + 5°C

➤ **Vlastnosti**

Má ľahkú spracovateľnosť, je to materiál, ktorý je schopný znášať tvarové zmeny. Má veľmi dobrú spracovateľnosť i na plochách. Je to mrazuvzdorná zmes po vytvrdnutí.

➤ **Použitie**

Pre vonkajšie i vnútorné použitie. Pre plochy stien, podláh i stropov, pre opravy škár v betónových plochách, rozpadávajúcích sa hrán schodov, rozpadávajúcích sa podlahových plôch v garážach.

➤ **Zloženie & kvalita**

Zmes obsahuje piesok do veľkosti zŕn 0,3 mm a popolček. Ako spojivo je použitý cement, ďalšie organické prísady vo vhodnom zložení. Zušľachtená maltová zmes triedy A 1 - nehorľavá.

➤ **Podklad**

Podklad musí byť suchý, nosný, zbavený debniacich olejov, alebo náterov a prachu. Nátery farbami, lepidla, alebo zostatky mált je nutné bez zostatkov odstrániť. Savé podklady dobre navlhčiť. Riedko rozmiešanú stierku naniesť na podklad štetkou, metlou ako penetrovanie a potom čerstvé do čerstvého naniesť vrstvu stierky.

➤ **Spracovanie**

Miešame s vodou (25 kg s cca 4,25 litrami) pomocou miešacieho nástavca až je zmes bez hrudiek. Stierku potom musíme vtesnať murárskou lyžicou do už penetrovaného podkladu, systémom „čerstvé do čerstvého“. Materiál nanášajte vo vrstvách 1-15 mm, pokiaľ je treba hrúbka väčšia, je nutné naniesť vrstiev viac, nemôžeme však prekročiť hrúbku vrstvy 30 mm. Prvú vrstvu zdrsníte a ponechajte aspoň jeden deň zrieť. Rozmiešanú maltu spracujte behom 1 hodiny.

➤ **Skladovanie**

V suchu na drevených paletách. Doporučujeme spracovať do 6 mesiacov.

➤ **Ochrana zdravia pri práci**

Tento výrobok obsahuje cement a na vlhkosť reaguje zásadito. Maltová zmes dráždi kožu a oči. Predstavuje nebezpečenie senzibility pri styku s kožou. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s kožou a s očami. Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a v prípade potreby i ochranné okuliare či tvárový štít. Osobné pracovné ochranné prostriedky musia byť udržiavané v použiteľnom stave a poškodené je treba ihneď vymeniť. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Pred pracovnou prestávkou a po práci si umyte ruky vodou a mydlom, potom pokožku ošetríte reparačným krémom. Uchovávajte mimo dosahu detí.

➤ **Prvá pomoc**

Pri podráždení odložte kontaminovaný odev a kožu umyte veľkým množstvom vody a mydlom. Pri zasiahnutí očí ich vymyte 10-15 minút veľkým množstvom vody, pri náhodnom požití vypláchnite ústa a vypite asi pól litra vody. Vo všetkých vážnejších prípadoch poškodeného zdravia a pri zasiahnutí očí vždy vyhľadajte lekárske ošetrenie a doktorovi predložte k nahliadnutiu tento technický list.

➤ **Poznámka**

Uvedené informácie vyplývajú zo skúseností získaných mnohými skúškami a praktickými pokusmi, ktoré nie vždy zodpovedajú podmienkam praxe. Doporučujeme preto previesť si vlastnú skúšku. Vyhradzuje si však právo na technické zmeny plynúce z ďalšieho technického vývoja. Inak platia naše všeobecné obchodné podmienky.

➤ **Technický list vydal**

quick – mix k.s.
Vinohradská 82
618 00 Brno
Tel.: 548 210 441
Fax: 548 216 657

08/2007