



Technický list výrobku



FBK

Elastické stavebné lepidlo SUPER FBK

Flexkleber super FBK

Vysokoflexibilná lepiaca malta určená pre aplikáciu v tenkých, alebo stredne hrubých vrstvách. Minerálna hmota zodpovedajúca kvalitatívnej triede C2 TE vyrábaná dľa smerníc EN 12 004. Lepiaca malta s veľmi vysokou lepiacou schopnosťou určená pre aplikáciu na stenách i podlahách a taktiež na plochách s podlahovým vykurovaním. Mrazuvzdorná hmota určená pre aplikáciu v exteriéri i interiéri.

➤ **Technické údaje**

- Doba spracovateľnosti: cca 2 – 3 hodiny
- Doba miešania: 2 – 3 minúty
- Doba odležania: cca 5 minút
- Spotreba vody: cca 6l/25 kg
- Doba otvorenia: cca 30 minút
- Spotreba: cca 1,2 – 3,4 kg/m²
- Škárovanie po čase: 12 hodinách v prípade obkladu
24 hodinách v prípade dlažby
- Teplota pre spracovanie: nad + 5°C

➤ **Vlastnosti**

Minerálna hmota, ktorá je vysoko flexibilná a má vysokú pevnosť a lepivosť. Ďalšou z vlastností je vysoká pevnosť a stabilita lepených materiálov. Má dlhú dobu otvorenia, a je to mrazuvzdorná a vodovzdorná hmota po vytvrdnutí.

➤ **Použitie**

Použitie nachádza ako v exteriéri, tak i v interiéri. Možno použiť na steny i podlahy, ďalej pre lepenie na betón, potery, sadrokartóny, sadrovláknité dosky a anhydritové potery. Možno použiť i pre lepenie obkladov a dosiek z kameňa, kameniny, mozaiky, umelého kameňa a farebného prírodného kameňa. Taktiež na balkóny a fasády. Špeciálne pre plochy s podlahovým vykurovaním a pre lepenie elektrických výhrevných rohoží.

➤ **Podklad**

Vhodné sú čisté, pevné, rovné, náteru a prachu zbavené podklady. Silne savé podklady ako je pórobetón, podlahy zo sadrových dosiek, dosky sadrokartónové, anhydrit a keď je podklad drevený je nutné podklad napenetrovať prípravkom HAGALITH AUFBRENNSPERRE alebo ELASTIC EMULSION.

➤ **Spracovanie**

Podklad musí byť pevný, suchý, zbavený prachu, nečistôt a voľných častíc. Taktiež musí byť odstránené všetky vrstvy náterov, rôznych ošetrovacích prípravkov a čistiacich prostriedkov. Nasiakavé podklady ako sú nové omietky, vápennocementové i cementové podklady, gletované betóny musia byť napenetrované prostriedkom HAGALITH Aufbrennsperre, alebo Kremičitým adhéznym mostíkom.

Pri lepení obkladu na obklad musí byť ostávajúca plocha obkladu zdrsnená mechanickou cestou a následne dokonale očistená a odmastená.

Práškovou hmotu zmiešajte s vodou v pomere 1,2 – 1,4l/5kg a 6,0l/25kg pomocou nízkootáčkového miešadla po dobu cca 3 minút do pastózneho stavu bez hrudiek. Potom nechajte materiál cca 5 minút odležať a opäť premiešajte po dobu cca 1 minúty. Takto pripravený materiál je spracovateľný cca 2 – 3 hodiny. Po aplikácii na podklad a nalepení obkladového prvku zostáva lepidlo cca 30 minút otvorené pre možnosť jemnej nasledujúcej korekcie. V prípade, že dôjde k pozvoľnému tvrdnutiu materiálu, ktorý ešte nie je aplikovaný, nepridávajte do už raz namiešanej zmesi ani vodu, popr. ani suchý materiál.

Pri lepení obkladov a dlažieb v priestoroch trvale namáhaných vlhkosťou a na balkónoch, terasách a fasádach, nanášajte lepidlo pomocou zubovej stierky ako na podklad tak i na rubovú stranu obkladového prvku (tzv. metóda butter – floating).

Pri lepení dlažieb na plochy s podlahovým vykurovaním je nutné, aby minimálne 1 deň pred lepením bolo už ohrievanie vypnuté. Opätovné uvedenie ohrievania do prevádzky je možné, až po úplnom zaschnutí lepidla i škárovacej hmoty (cca po 7 dňoch).

Materiál nespracovávajúte pri teplotách pod +5°C. Čerstvo nanesený materiál chráňte pred nepriaznivými poveternostnými účinkami.

Škárovanie je možné v prípade obkladov najskôr po 12 hodinách od lepenia, v prípade dlažieb po 24 hodinách.

➤ **Spotreba**

Formát	Veľkosť zubu	Spotreba
mozaika	3x3 mm	cca 1,4 kg/m ²
obklady	4x4 mm	cca 1,8 kg/m ²
zadní strana profilovaná	6x6 mm	cca 2,5 kg/m ²
stredné lôžko	8x8 mm	cca 4,0 kg/m ²

➤ **Skladovanie**

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

➤ **Balenie**

Dodáva sa vo vreciach o váhe 40 kg.

➤ **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. Uchovávať 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 ošetrovanie 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