

Technický list výrobku



FBK

Elastické stavební lepidlo SUPER FBK

Flexkleber super FBK

Vysoceflexibilní lepicí malta určena pro aplikaci v tenkých, nebo středně silných vrstvách. Minerální hmota odpovídající kvalitativní třídě C2 TE vyráběné dle směrnice EN 12 004. Lepicí malta s velmi vysokou lepicí schopností určena pro aplikaci na stěnách i podlahách a také na plochách s podlahovým vytápěním. Mrazuvzdorná hmota určena pro aplikaci v exteriérech i interiérech.

➤ **Technické údaje**

- Doba zpracovatelnosti: cca 2 – 3 hodiny
- Doba míchání: 2 – 3 minuty
- Doba odležení: cca 5 minut
- Spotřeba vody: cca 6l/25 kg
- Doba otevření: cca 30 minut
- Spotřeba: cca 1,2 – 3,4 kg/m²
- Spárování po čase: 12 hodinách v případě obkladu
24 hodinách v případě dlažby
- Teplota při zpracování: nad + 5°C

➤ **Vlastnosti**

Minerální hmota, která je vysoce flexibilní a má vysokou pevnost a lepivost. Další z vlastností je vysoká pevnost a stabilita lepených materiálů. Má dlouhou dobu otevření, a je to mrazuvzdorná a voděvzdorná hmota po vytvrzení.

➤ **Použití**

Použití nachází jak v exteriéru, tak i v interiéru. Možno použít na stěny i podlahy, dále pro lepení na beton, potěry, sádkartony, sádrovláknité desky a anhydritové potěry. Možno použít i pro lepení obkladů a desek z kamene, kameniny, mozaiky, umělého kamene a barevného přírodního kamene. Také na balkony a fasády. Speciálně pro plochy s podlahovým vytápěním a pro lepení elektrických topných rohoží.

➤ **Podklad**

Vhodné jsou čisté, pevné, rovné, nátěru a prachu zbavené podklady. Silně savé podklady jako je pórobeton, podlahy ze sádrových desek, desky sádkartonové, anhydrid a je-li podklad dřevěný je nutno podklad napenetrovat přípravkem HAGALITH AUFBRENNSPERRE nebo ELASTIC EMULSION.

➤ **Zpracování**

Podklad musí být pevný, suchý, zbavený prachu, nečistot a volných částic. Rovněž musí být odstraněny veškeré vrstvy nátěrů, různých odbedňovacích přípravků a čisticích prostředků. Nasákové podklady jako jsou nové omítky, vápenocementové i cementové podklady, gletované betony musí být napenetrovány prostředky HAGALITH Aufbrennsperre, nebo Křemičitý adhezní můstek.

Při lepení obkladu na obklad musí být stávající plocha obkladu zdrsňena mechanickou cestou a následně dokonale očištěna a odmaštěna.

Práškovou hmotu smíchejte s vodou v poměru 1,2 – 1,4l/5kg a 6,0l/25kg pomocí nízkootáčkového mísidla po dobu cca 3 minut do pastózního stavu bez hrudek. Poté nechte materiál cca 5 minut odležet a opět promíchejte po dobu cca 1 minuty. Takto připravený materiál je zpracovatelný cca 2 – 3 hodiny. Po aplikaci na podklad a nalepení obkladového prvku zůstává lepidlo cca 30 minut otevřeno pro možnost jemné následné korekce. V případě, že dojde k pozvolnému tvrdnutí materiálu, který ještě není aplikován, nepřidávejte do již jednou namíchané směsi ani vodu, popř. ani suchý materiál.

Při lepení obkladů a dlažeb v prostorách trvale namáhaných vlhkostí a na balkonech, terasách a fasádách nanášejte lepidlo pomocí zubové stěrky jak na podklad tak také na rubovou stranu obkladového prvku (tzv. metoda butter – floating).

Při lepení dlažeb na plochy s podlahovým vytápěním je nutné, aby minimálně 1 den před lepením bylo již topení vypnuto. Opětovné uvedení topení do provozu je možné, až po úplném zaschnutí lepidla i spárovací hmoty (cca po 7 dnech).

Materiál nezpracovávejte při teplotách pod +5°C. Čerstvě nanesený materiál chraňte před nepříznivými povětrnostními účinky. Spárování je možné v případě obkladů nejdříve po 12 hodinách od lepení, v případě dlažeb po 24 hodinách.

➤ **Spotřeba**

| Formát | Velikost zubu | Spotřeba |
|--------------------------|---------------|---------------------------|
| 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 |
| střední lože | 8x8 mm | cca 4,0 kg/m ² |

➤ **Skladování**

V suchu na dřevěných paletách. Doporučujeme zpracovat do 6 měsíců.

➤ **Balení**

Dodává se v pytlích o váze 40 kg.

➤ **První moc**

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte 10-15 minut velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí a požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí tento technický list.

➤ **Ochrana zdraví při práci**

Tento výrobek obsahuje cement a s vlhkostí reaguje zásaditě. Maltová směs dráždí kůži a oči. Představuje nebezpečí senzibilizace při styku s kůží. Nevdechujte prach. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a v případě potřeby i ochranné brýle či obličejový štít. Osobní pracovní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je třeba ihned vyměnit. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Před pracovní přestávkou a po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem a potom pokožku ošetřete reparačním krémem. Uchovávejte mimo dosah dětí.

➤ **Poznámka**

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných četnými zkouškami a praktickými pokusy, které ne vždy odpovídají podmínkám praxe. Doporučujeme proto provést si vlastní zkoušku. Vyhrazuje si však právo na technické změny plynoucí z dalšího technického vývoje. Jinak platí naše obecné obchodní podmínky.

➤ **Technický list vydal**

quick – mix k.s.
Vinohradská 82
618 00 Brno
Tel.: 548 210 441
Fax: 548 216 657
08/2007ABA