

Pružná lepiaca malta rýchla Trass SFK 85 (Schnellflexklebemörtel TRASS SFK 85)

- ✓ spracovateľná od +2°C
- ✓ pre hrúbky lôžka 4-20 mm
- ✓ kryštalicky viazaná voda
- ✓ rýchly nábeh pevností, vysoká pružnosť
- ✓ redukuje tvorbu výkvetov



Popis výrobku

Rýchlo tuhnúca, pružná, vysoko zušľachtená prášková lepiaca malta kryštalicky viažuca vodu na lepenie obkladov a dlažieb do maltového lôžka až do hrúbky vrstvy 20 mm. Vode a mrazu odolná. Výrazne znižuje riziko tvorby vápenných výkvetov.

Použitie

V interiéri a exteriéri na lepenie keramických obkladov a dlažieb, platní z prírodného kameňa a jemnej kameniny aj pri zvýšenom statickom a tepelnom zaťažení. Hrúbka maltového lôžka od 4 do 20 mm. Veľmi vhodná na lepenie obkladu na obklad, na lepenie veľkoformátových prvkov, prírodného kameňa, platní z tvrdej peny a Murexin zosilňujúcich tkanín.

Balenie a skladovanie

Balenie:
25 kg vrece 48 vriec / 1200 kg na palete

Skladovanie:
V suchu, chlade v nezmrznutom stave na drevených roštoch v neporušenom originálnom balení po dobu cca 6 mesiacov.

Technické údaje

Platí pre teplotu 20°C a rel. vlhkosť vzduchu 65 %.

Spotreba vody:	cca 0,18 l/kg (=4,5 l/25 kg)
Čas zrenia:	žiadny
Doba zavädnutia:	cca 15 min.
Čas použiteľnosti:	cca 40 min.
Čas prestaviteľnosti:	cca 5 min.
Teplota spracovania:	> +2°C *
Hrúbka vrstvy:	4 až 20 mm
Pochôdzna/škárovateľná po:	cca 3 hod. (pri tenkovrstvom lepení)
Plne zaťažiteľná po:	cca 6-8 hod.
Farba:	sivá

Spotreba: podľa rubu a veľkosti obkladu a použitého zubového hladítka

ozubenie (mm)	6	8	10
spotreba cca (kg/m ²)	1,8	2,6	3,4

* zahŕňa teplotu vzduchu, podkladu a materiálu.

Skúšané podľa

EN 12004, trieda C2 FT,
EN 12002, trieda S1
Obsah emisií: EC 1 Plus

Spracovanie

Odporúčané náradie:

Nízkootáčkové elektrické miešadlo, vhodná miešacia nádoba, murárska lyžica, špongia, zubové hladidlo s veľkosťou zubov v súlade s vlastnosťami lepeného materiálu. Náradie po použití očistite vodou.

Podklad:

Musí byť suchý, pevný, nosný, tvarovo stabilný, nezmrznutý, zbavený prachu, nečistôt, olejov, masntôt, tukov, všetkých separačných vrstiev a voľných častíc. Musí zodpovedať požiadavkám platných noriem a predpisov.

Na všetky bežné stavebné podklady, betón, pórobetón, poter, omietky, klinkery, tehelné murivo, sadrokartón, anhydritový poter. V bytových priestoroch, v sprchách, na terasách a fasádach, v bazénoch, v priemyselných vlhkých prevádzkach, na lepenie obkladu na obklad, na podklady s podlahovým kúrením, na liaty asfaltový poter v interiéri.

Odporúčame používať vhodný Murexin penetračný náter!

Nevhodné použitie:

Na priame lepenie na drevo, kovy, plasty, hydraulicky vytvrdzujúce podklady s nedokončeným dotvarovaním.

Príprava podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavený prachu, napenetrujte s vhodnou penetráciou:

Príprava savých podkladov: Hĺbkový základ LF 1

Príprava savých, kalciumsulfátových podkladov:

Hĺbkový základ LF 1, (penetráciu nechajte dôkladne vyschnúť min. 12 hod.

Príprava nesavých podkladov: Superzáklad D4 (v exteriéri Superzáklad D4 - rapid)

Prípadné väčšie nerovnosti vyrovnajte vhodnou vyrovnávacou, oprávkovou alebo nivelačnou hmotou.

Miešanie:

Nízkootáčkovým elektrickým miešadlom miešajte v čistej miešacej nádobe prášok s predpísaným množstvom vody pokiaľ nevznikne homogénna zmes bez hrudiek, doba miešania cca 3 minúty.

Miešací pomer:

cca 4,5 litrov vody na 25 kg práškovej hmoty, zodpovedá cca 0,18 l / kg

Spracovanie:

Materiál nanášajte na podklad v dvoch krokoch. V prvej fáze naneste tenkú kontaktnú vrstvu, do tejto ešte vlhkej vrstvy nanášajte v druhom kroku lepiacu maltu zodpovedajúcu zubovou stierkou vedenou pod uhlom cca 45 – 60°. Lepenú dlaždicu vtlačte do čerstvého maltového lôžka, prípadné prebytky lepiacej malty na povrchu dlaždice odstráňte vlhkou špongiou. V exteriéri, pri obkladaní bazénov a vo veľmi zaťažovaných priestoroch používajte kombinovaný postup obojstranného nanášania lepidla, tzv. Buttering Floating. Krytie rubu dlažby, obkladu lepiacou maltou v interiéri odporúčame min. 60%, v exteriéri min. 95%, pri veľkoformátových prvkoch (s rozmerom väčším ako 33cm) a veľkom zaťažení krytie rubu aj v interiéri aj v exteriéri min 95%.

Pokiaľ použijete neznáme druhy lepeného materiálu napr. prírodný kameň a pod., odporúčame urobiť skúšobné lepenie.

Následné ošetrovanie:

Po dobu min. 3 hodín po nalepení chráňte obklad alebo dlažbu pred mechanickým zaťažením.

Pre perfektný systém

Penetrácia:

Hĺbkový základ LF 1 – nasiakavé podklady

Superzáklad D 4 (Rapid) – nenasiakavé podklady

Hydroizolácia:

Tekutá fólia 1KS (Rapid) – kúpeľne a sprchy

Profi tesniaca fólia PD 1K – balkóny a terasy

Hydrobasic 2K - balkóny a terasy

Izolačná fólia DF 2K - bazény

Vyrovnanie podkladu:

Vyrovnávací malta Trass AM 50 – podlahy a steny

Repol Jemná sanač. mal. s vláknami – podlahy, steny

Výplňová a oprávková hmota SF 83 - cement. podlahy

Výplňová a oprávková hmota CA 85 - anhydrit. podlahy

Nivelačná hmota ST 25 – nerovnosti do 35 mm, interiér.

Nivelačná hmota FMA 30 – nerovnosti do 30 mm, exteriér.

Škárovacie malty:

Škár. mal. FM 60 Premium – exteriér a interiér

Škár. mal. Profi FX 65 – exteriér a interiér

Škár. mal. SFX 75 – exteriér

Škár. mal. Trass FMT 15 – príř.kameň, škáry do 15mm

Škár. mal. Trass SF 50 – príř.kameň, škáry do 50mm

Ochrana pri práci: Špecifické informácie o výrobku pokiaľ ide o jeho zloženie, vplyvy na životné prostredie, čistenie a zodpovedajúce opatrenia pri jeho likvidácii nájdete v **Karte bezpečnostných údajov**.

Dôležité: Dodržujte normy, smernice a technické listy týkajúce sa podkladu. Nespracovávajte pri teplotách pod +5°C. Vysoká vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, vyššie teploty tieto procesy urýchľujú. Nepridávajte žiadny iný materiál.

Obsah tohto listu vychádza z našich najlepších skúseností a poznatkov založených na dlhodobom výskume a praxi. Kvalitu našich materiálov garantujeme našimi Obchodnými a dodacími podmienkami. List nemá právnu záväznosť a nezakladá ani zmluvné právne vzťahy, ani nie je súčasťou kúpnej zmluvy. Uvádzame len obmedzené informácie, ktoré však môžu pomôcť vylúčiť možné riziká chýb. Prirodzene nemôžeme zahrnúť všetky špeciálne okolnosti súčasných aj budúcich prípadov použitia výrobku. Údaje, pri ktorých predpokladáme v odbornej verejnosti všeobecnú znalosť, neuvádzame. Užívateľ sa nemôže zriecť zodpovednosti za odborné spracovanie materiálu ani konzultácií pri nejasnostiach, ani skúškou na mieste aplikácie. Vydaním nového technického listu stráca tento výtlačok svoju platnosť.