



Lepicí malta Flex rychletuhnoucí bílá SFK 81

(Schnellflex Klebemörtel Weiß SFK 81)



- ✓ flexibilní a rychletuhnoucí
- ✓ použitelné již od +2°C
- ✓ váže krystalicky vodu
- ✓ ideální na anhydrit



Popis výrobku

Rychletuhnoucí bílá vysoce zušlechtěná prášková deformovatelná lepicí malta pro lepení obkladů a dlažeb na maltové lože až do tloušťky vrstvy 20 mm, váže krystalicky přebytkovou záměsovou vodu, odolává působení vody a mrazu, „neviditelná“ při lepení světlých průsvitných materiálů.

Použití

V interiéru i exteriéru k lepení keramických obkladů a dlažeb, desek, přírodního kamene a slinuté keramiky i při zvýšeném statickém a tepelném zatížení. Tloušťka maltového lože od 4 do 20 mm. Velmi vhodná pro lepení obkladu na obklad, pro lepení velkoformátových prvků a lepení přírodního kamene.

Balení a skladování

Balení:
25 kg pytel 48 pytlů / 1200 kg na paletě

Skladování:
V suchu na dřevěných rostech v neporušeném originálním balení po dobu cca 6 měsíců.

Technické údaje

Platí pro teplotu 20°C a rel. vlhkost vzduchu 65 %.

Potřeba vody:	cca 0,19 l / kg
	cca 4,75 l / 25 kg
Doba otevření:	10 – 15 minut
Zpracovatelnost:	cca 35 minut
Teplota zpracování:	> +5°C
Možnost korekce:	cca 5 minut
Vrstva:	4 - 20 mm
Spárování po:	cca 3 hodinách
Plná zátěž:	po cca 6 – 8 hod.
Barva:	bílá

Spotřeba:

ozubení (mm)	6	8	10
spotřeba kg/m ²	1,8	2,5	3,2

Zkoušeno podle

ČSN EN 12004, třída C2TFS1
EMI kód: EC1 plus



Zpracování

Doporučené nářadí:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, houba, zubové hladítko s velikostí zubů v souladu s vlastnostmi lepeného materiálu.

Podklad:

Musí být suchý, pevný, nosný, tvarově stabilní, zbavený zmrzků, prachu, nečistot, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Musí odpovídat požadavkům platných norem.

Na všechny obvyklé stavební podklady, beton, pórobeton, potěr, omítky, klinkery, cihelné zdivo, sádrokarton, anhydritový potěr, desky ze skelných vláken a tvrzených pěn, litý asfaltový potěr v interiéru a gletovaný beton.

Pro lepení materiálu s nepříznivým vývinem pórů a slinuté dlažby s nasákavostí pod 0,5%, na terasách, fasádách, ve sprchách, na balkonech, v bazénech a průmyslových vlhkých provozech, na podklady s podlahovým vytápěním a v obytných prostorách.

Nevhodné použití:

Dřevo, kov, plasty a nevyzrálé hydraulicky tuhnoucí podklady s neukončeným dotvarováním.

Míchání:

V čisté míchací nádobě míchejte nízkootáčkovým elektrickým mísidlem dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek. Doba míchání cca 3 minuty.

Mísící poměr:

cca 4,75 litrů vody na 25 kg Lepicí malty SFK 81, odpovídá cca 0,19 l / kg

Zpracování:

Materiál nanášejte na podklad nejlépe ve dvou krocích. V první fázi naneste jen tenkou kontaktní vrstvu, do této ještě vlhké vrstvy nanášejte ve druhém kroku lepicí maltu odpovídající zubovou stěrkou vedenou pod úhlem cca 45 – 60°. Lepenou dlaždici vtlačte do čerstvého maltového lože, případné přebytky lepicí malty na povrchu dlaždice odstraňte vlhkou houbou. V exteriéru, při obkládání bazénů a ve velmi zatěžovaných prostorách používejte kombinovaný postup oboustranného nanášení lepidla, tzv. Battering Floating. Pokud použijete neznámé druhy lepeného materiálu – kamene, doporučujeme provést zkušební lepení.

Další zpracování:

Po dobu cca 3 hodin po nalepení chraňte obklad nebo dlažbu před mechanickým zatížením.

Optimální teplota zpracování: +15°C až +25°C

Pro perfektní systém

Vyrovnaní podkladu: **Vyrovňovací malta AM 20** nebo **AM 50**, **Nivelační hmota Basic NB 10**, **Nivel. hmota Extrém NE 30**
Penetrace: nasákavý podklad **Základ hloubkový LF 1**, nenasákavý podklad **Základ Supergrund D4**
Spárování: **Murexin spárovací malty**, pro rychlou pokládku **Spárovací malta Flex rychlá SFX 75**

Ochrana při práci

Specifické informace o výrobku pokud jde o jeho složení, vlivech na životní prostředí, čištění a odpovídajících opatřeních při jeho likvidaci naleznete v **Bezpečnostním listu**.

Důležité

Dodržujte normy, směrnice a technické listy týkající se podkladu. Nezpracovávejte při teplotách pod +2°C. Vysoká vzdušná vlhkost a nižší teploty zpomalují tuhnutí a tvrdnutí, vyšší teploty tyto procesy urychlují. Nepřidávejte žádný jiný materiál.

Obsah tohoto listu vychází z našich nejlepších zkušeností a poznatků založených na dlouhodobém výzkumu a praxi. Kvalitu našich materiálů garantujeme našimi Obchodními a dodacími podmínkami. List nemá právní závaznost a nezakládá ani smluvní právní vztahy, ani není součástí kupní smlouvy. Uvádíme jen omezené informace, které však mohou pomoci vyloučit možná rizika chyb. Přirozeně nemůžeme bezvýtku zahrnout všechny speciální okolnosti současných i budoucích případů použití výrobku. Údaje, u nichž předpokládáme v odborné veřejnosti všeobecnou znalost, neuvádíme. Uživatel se nemůže zříci zodpovědnosti za odborné zpracování materiálu ani konzultaci při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.

41075-00/01 Lepicí malta Flex rychletuhnoucí bílá SFK 81, 18.9.2017, mby, str. 2

MUREXIN spol. s.r.o., Brněnská 679, 664 42 Modřice
Tel.: 548 426 711 Fax: 548 426 721
e-mail: murexin@murexin.cz, Internet: www.murexin.cz