

## F-DBK

### Flexibilní víceúčelové lepidlo pro tenkovrstvé lepení obkladů a dlažeb třídy C2 TE S1

Suchá maltová flexibilní směs určená k tenkovrstvému (tl. vrstvy 3-8mm) lepení obkladů, dlažeb, kamene, mozaiky atd. Pro lepení slitých dlažeb na namáhané podklady, jako jsou balkony, terasy, aj. Pro vnitřní i vnější použití. K lepení na stěny i podlahy. Maltová směs splňuje podmínky směrnice EU 2003/53/ES o nebezpečných látkách (obsahu Cr<sup>6</sup>).

Artikl:  
22140



#### TECHNICKÉ ÚDAJE

Zařazení dle EN 12004:	C2 TE S1
Pevnost v tlaku:	min 15 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tahu za ohybu:	min 5 N/mm <sup>2</sup>
Zrnitost:	0-0,63 mm
Objemová hmotnost malty: (čerstvé malty)	cca 1640 kg/m <sup>3</sup>
Záměsová voda:	cca 6l / 25kg pytel (0,24l/kg)
Vydatnost směsi:	cca 19 l mokré malty / 25kg pytel
Zpracovatelnost:	cca 2 hodiny v závislosti na okolní teplotě a vlhkosti
Teplota při zpracování:	nad + 5°C, do +30°C
Barva:	šedá

#### VLASTNOSTI

Minerální směs.  
Hydraulicky tvrdnoucí.  
Vysoká přídržnost k podkladu.  
Lehké zpracování.  
Pro lepení na stěny i podlahy.  
Víceúčelové využití pro lepení různých druhů dlažeb a obkladů (keramické, kamenné, betonové, umělé atd.).  
K použití ve vnějším i vnitřním prostředí.  
Vhodné pro lepení dlažeb na podlahové topení.

#### SLOŽENÍ

Cement, tříděné písky, vápenec, chemické přísady pro zlepšení vlastností

#### ZPRACOVÁNÍ

Obsah pytle (25 kg) důkladně promíchejte nízkootáčkovým míchadlem ( max. 500 ot./min ) s cca 6l čisté vody do homogenní kaše bez hrudek, plastické konzistence vhodné pro zpracování. Záměsová voda musí odpovídat EN 1008. Nechejte cca 5 minut odležet a ještě jednou promíchejte. Namíchejte vždy jen takové množství malty, které lze zpracovat do cca 2 hodin.  
Lepidlo F-DBK nanášejte hladkou hranou zubového hladítka se sklonem cca 45° k lepené ploše tak, aby bylo zajištěno celoplošné spojení mezi podkladem a dlažbou. Nataženou vrstvu „učesejte“ zubatou hranou hladítka. Na podklad nanášejte jen tolik lepidla, abyste pokládali obkladové, nebo dlažební prvky vždy do vlhkého, lepidlého maltového lože. Rozsah plochy se řídí savostí podkladu, rychlostí pokládání a podmínkami na stavbě.

Do natažené vrstvy lepidla, po započetí procesu tuhnutí (vytvoření slupky), je zakázáno pokračovat v lepení. Lepidlo je nutné odstranit a natáhnout nové. Je zakázáno používat dodatečně vodu při „oživování“ již tuhajícího povrchu.

Je zakázáno přidávat další vodu do již rozmíchané směsi. Při lepení ve vnějším prostředí nebo v místech zatěžených vlhkostí, např. v koupelnách, doporučujeme postupovat metodou „buttering-floating“.

Spárování proveďte po vyschnutí lepidla. Při lepení na plochy s podlahovým topením musí být topení minimálně 24 hodin předem vypnuto a může být znovu uvedeno do provozu až po vytvrdnutí lepidla, případně později provedené spárovací hmoty. Dilatační spáry provedené v podkladu je nutné provést v lepeném obkladu.

Při lepení dodržujte doporučené postupy stanovené výrobcem používaných lepených obkladových materiálů a nařízení norem pro provádění obkladů a dlažeb. Při lepení prvků z přírodního kamene, které mají otevřené póry, doporučujeme předem provedení vlastní zkoušky, aby se předešlo „ušpinění“ prvků lepidlem.

Nezpracovávejte při teplotách vzduchu, materiálů a podkladu pod +5°C a nad 30°C. Provedené dílo je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vysušením větrem, vysokými nebo nízkými teplotami, před působením deště, vysoké vzdušné vlhkosti, mrazu a přímého slunečního záření.  
Dodatečné přidávání přísad do maltové směsi je zakázáno.

#### PODKLAD

Vhodným podkladem pro lepení jsou nosné, pevné, rovné plochy (např. omítky, potěry, betony aj). Podklad musí být suchý, čistý, zbavený volných částic, prachu atd. Musí být zbaven nesoudržných vrstev, mastnot a jiných separačních prostředků. Silně savé podklady před lepením zvlhčíme, nebo upravíme vhodnou penetrací dle typu podkladu. Při lepení na anhydritové podlahy je nutné povrch přebrousit, aby se odstranila povrchová vrstva tzv. „šlemu“ a vzniklý prach důkladně odstranit průmyslovým vysavačem. Následně savost upravit nátěrem quick-mix HE. Jako podklad nejsou vhodné pružné podklady a plochy z materiálů, které se deformují působením vlhkosti, jako například dřevo. Nevhodná je také zvětralá omítka a beton, nebo plochy s aktivními trhlinami. Takový podklad je nutné vhodným způsobem předem opravit.

## SPOTŘEBA

Pro lepení je spotřeba ovlivněna kvalitou podkladu (rovinou, drsností, atd.) a typem použitého zubového hladítka. Orientační spotřeba pro 1mm tloušťky nanesené vrstvy je cca 1,2kg suché směsi na1m<sup>2</sup>

Formát zubu hladítka (mm)	Spotřeba suché směsi (kg/m <sup>2</sup> )
3x3	cca 1,3
4x4	cca 1,7
6x6	cca 2,5
8x8	cca 3,4

## SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu, na dřevěných EURO paletách. Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku. Dodává se v papírových pytlicích (s PE vložkou) o hmotnosti 25 kg.

## OCHRANA ZDRAVÍ - PRVNÍ POMOC

Výrobek obsahuje cement a s vlhkostí reaguje alkalicky. Maltová směs dráždí kůži a oči. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Nevdechujte prach.

Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem.

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody.

Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí bezpečnostní list a tento technický list.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

## POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technickou poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

**quick – mix k.s.**

Vinohradská 82

618 00 Brno

Tel.: 515 500 819

Fax: 548 216 657

---

[www.quick-mix.cz](http://www.quick-mix.cz)  
Info@quick-mix.cz