

F-DBK

Flexibilné viacúčelové lepidlo na tenkovrstvové lepenie obkladov a dlažieb triedy C2 TE S1

Suchá maltová flexibilná zmes určená na tenkovrstvové (hr. vrstvy 3 – 8 mm) lepenie obkladov, dlažieb, kameňa, mozaiky atď. Na lepenie spekaných dlažieb na namáhané podklady, ako sú balkóny, terasy a i. Na vnútorné aj vonkajšie použitie. Na lepenie na steny aj podlahy. Maltová zmes spĺňa podmienky smernice EÚ 2003/53/ES o nebezpečných látkach (obsahu Cr⁶).

Artikel:
22140 7



TECHNICKÉ ÚDAJE

Zaradenie podľa EN 12004:	C2 TE S1
Pevnosť v tlaku:	min. 15 N/mm ²
Pevnosť v ťahu za ohybu:	min. 5 N/mm ²
Zrntosť:	0 – 0,63 mm
Objemová hmotnosť malty:	cca 1640 kg/m ³
(čerstvej malty)	
Zámesová voda:	cca 6 l/25 kg vreca (0,24 l/kg)
Výdatnosť zmesi:	cca 19 l mokrej malty / 25 kg vreca
Spracovateľnosť:	cca 2 hodiny v závislosti od okolitej teploty a vlhkosti
Teplota pri spracovaní:	nad + 5 °C, do +30 °C
Farba:	sivá

VLASTNOSTI

Minerálna zmes.
Hydraulicky tvrdnúce.
Vysoká priľnavosť k podkladu.
Ľahké spracovanie.
Na lepenie na steny aj podlahy.
Viacúčelové využitie na lepenie rôznych druhov dlažieb a obkladov (keramické, kamenné, betónové, umelé atď.).
Na použitie vo vonkajšom aj vnútornom prostredí.
Vhodné na lepenie dlažieb na podlahové kúrenie.

ZLOŽENIE

Cement, triedené piesky, vápenec, chemické prísady pre zlepšenie vlastností

SPRACOVANIE

Obsah vreca (25 kg) dôkladne premiešajte nízkootáčkovým miešadlom (max. 500 ot./min.) s cca 6 l čistej vody do homogénnej kaše bez hrudiek, plastickej konzistencie vhodnej na spracovanie. Zámesová voda musí zodpovedať EN 1008. Nechajte cca 5 minút odležať a ešte raz premiešajte.

Namiešajte vždy len také množstvo malty, ktoré je možné spracovať do cca 2 hodín.

Lepidlo F-DBK nanášajte hladkou hranou zubového hladidla so sklonom cca 45° k lepenej ploche tak, aby bolo zaistené celoplošné spojenie medzi podkladom a dlažbou. Natiahnutú vrstvu „učešte“ zubatou hranou hladidla. Na podklad nanášajte len toľko lepidla, aby ste kládli obkladové alebo dlažbové prvky vždy do vlhkého, lepidového maltového lôžka.

Rozsah plochy sa riadi nasiakavosťou podkladu, rýchlosťou kladenia a podmienkami na stavbe.

Do natiahnutej vrstvy lepidla, po začatí procesu tuhnutia (vytvorení šupky), je zakázané pokračovať v lepení. Lepidlo je nutné odstrániť a natiahnuť nové. Je zakázané používať dodatočne vodu pri „oživovaní“ už tuhnúceho povrchu.

Je zakázané pridávať ďalšiu vodu do už rozmiešanej zmesi. Pri lepení vo vonkajšom prostredí alebo v miestach zaťažovaných vlhkosťou, napr. v kúpeľniach, odporúčame postupovať metódou „buttering-floating“.

Škárovanie vykonajte po vyzretí a vyschnutí lepidla. Pri lepení na plochy s podlahovým kúrením musí byť kúrenie minimálne 24 hodín dopredu vypnuté a môže byť znovu uvedené do prevádzky až po vytvrdnutí lepidla, prípadne neskôr aplikovanej škárovacej hmoty. Dilatačné škáry urobené v podklade je nutné urobiť aj v lepenom obklade.

Pri lepení dodržujte odporúčané postupy stanovené výrobcami používaných lepených obkladových materiálov a nariadenia noriem pre vykonávanie obkladov a dlažieb. Pri lepení prvkov z prírodného kameňa, ktoré majú otvorené póry, odporúčame dopredu vykonanie vlastnej skúšky, aby sa predišlo „zašpineniu“ prvkov lepidlom.

Nespracovávajúte pri teplotách vzduchu, materiálov a podkladu pod +5 °C a nad 30 °C. Vytvorené dielo je nutné chrániť pred nepriaznivými klimatickými podmienkami, najmä pred rýchlym vysúšaním vetrom, vysokými alebo nízkymi teplotami, pred pôsobením dažďa, vysokej vzdušnej vlhkosti, mrazu a priameho slnečného žiarenia.

Dodatočné pridávanie prísad do maltovej zmesi je zakázané.

PODKLAD

Vhodným podkladom pre lepenie sú nosné, pevné, rovné plochy (napr. omietky, potery, betóny a i).

Podklad musí byť suchý, čistý, zbavený voľných častíc, prachu atď. Musí byť zbavený nesúdržných vrstiev, mastnôt a iných separačných prostriedkov. Silno nasiakavé podklady pred lepením zvlhčíme, alebo upravíme vhodnou penetráciou podľa typu podkladu. Pri lepení na anhydritové podlahy je nutné povrch prebrúsiť, aby sa odstránila povrchová vrstva tzv. „šliamu“, a vzniknutý prach dôkladne odstrániť priemyselným vysávačom. Následne nasiakavosť upraviť náterom quick-mix HE.

Ako podklad nie sú vhodné pružné podklady a plochy z materiálov, ktoré sa deformujú pôsobením vlhkosti, ako napríklad drevo. Nevhodná je taktiež zvetraná omietka a betón, alebo plochy s aktívnymi trhlinami. Taký podklad je nutné vhodným spôsobom dopredu opraviť.

noriem. Tieto je povinný spracovateľ produktu dodržiavať s nadväznými predpismi.

Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny plynúce z ďalšieho technického vývoja výrobku a technológií. Uvedené postupy a riešenia nezaväzujú spracovateľa materiálu zodpovednosti za overenie vhodnosti použitia tohto materiálu daným spôsobom v konkrétnych miestnych podmienkach.

Vydaním nového technického listu strácajú predchádzajúce vydania technických listov platnosť.

SPOTREBA

Pri lepení je spotreba ovplyvnená kvalitou podkladu (rovinou, drsnosťou atď.) a typom použitého zubového hladidla. Orientačná spotreba pre 1 mm hrúbky nanesej vrstvy je cca 1,2 kg suchej zmesi na 1 m².

Formát zubu hladidla (mm)	Spotreba suchej zmesi (kg/m ²)
3 × 3	cca 1,3
4 × 4	cca 1,7
6 × 6	cca 2,5
8 × 8	cca 3,4

SKLADOVANIE A BALENIE

V suchu, na drevených EURO paletách. Skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale výrobku. Dodáva sa v papierových vreciach (s PE vložkou) z hmotnosťou 25 kg.

OCHRANA ZDRAVIA - PRVÁ POMOC

Výrobok obsahuje cement a s vlhkosťou reaguje alkalicky. Maltová zmes dráždi pokožku a oči. Zamedzte kontaktu s pokožkou a s očami. Nevdychujte prach.

Používajte vhodné osobné pracovné ochranné prostriedky. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci si umyte ruky vodou a mydlom. Pokožku ošetrte regeneračným krémom.

Pri poškodení odložte kontaminovaný odev a pokožku umyte veľkým množstvom vody a mydlom. Pri zasiahnutí očí ich vymývajte veľkým množstvom vody, pri náhodnom požití vypláchnite ústa a vypite asi pol litra vody.

Vo všetkých prípadoch poškodenia zdravia, pri zasiahnutí očí a požití vyhľadajte lekárske ošetrenie a lekárovi predložte na nahliadnutie kartu bezpečnostných údajov a tento technický list.

Uchovávajte mimo dosahu detí.

POZNÁMKA

Uvedené informácie vyplývajú zo skúseností získaných skúškami a praktickým používaním daného výrobku. Technické údaje sú uvedené pri stanovených podmienkach (teplota 20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu 60 %). Na ich odchýlku na stavbe je potrebné brať ohľad z dôvodu ovplyvňovania vlastností a časových údajov. Odporúčania a špecifikácie **nezahŕňajú** všetky možné varianty, situácie a podmienky, ktoré môžu na mieste použitia materiálu vzniknúť. Preto odporúčame v prípade významných odchýlok tieto zohľadniť pri spracovaní materiálu a pred aplikáciou materiálu vykonanie vlastnej skúšky, alebo si vyžiadať našu technicko-poradenskú pomoc. Technický list neobsahuje všeobecné pravidlá ani ustanovenia platných smerníc a

Technický list vydal:

quick – mix k.s.

Vinohradská 82

618 00 Brno

Tel.: 515 500 819

Fax: 548 216 657

www.quick-mix.cz

Info@quick-mix.cz