

F-DBK

Flexibilné stavebné lepidlo na tenkovrstvové lepenie obkladov a dlažieb tr. C2TE S1

Suchá maltová flexibilná zmes určená na tenkovrstvové lepenie obkladov, dlažieb, kameňa, mozaiky atď. Na lepenie spekaných dlažieb na namáhané podklady, ako sú balkóny, terasy a iné. 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⁺).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zaradenie podľa EN 12004:	C2TE S1
Pevnosť v tlaku:	min. 15 N/mm ²
Pevnosť v ťahu za ohybu:	min. 5 N/mm ²
Zrnitosť:	0 – 0,63 mm
Objemová hmotnosť malty:	cca 1640 kg/m ³ (čerstvej malty)
Zámesová voda:	cca 5,6 l/25 kg vrece (0,22 l/kg)
Výdatnosť zmesi:	cca 18,6 l mokrej malty/25 kg vrece
Spracovateľnosť:	cca 2 hodiny v závislosti od okolitej teploty a vlhkosti
Doba miešania:	cca 3 minúty
Doba odležania:	cca 5 minút
Teplota pri spracovaní:	nad +5 °C do +30 °C
Farba:	sivá

VLASTNOSTI

Minerálna, hydraulicky tvrdnúca zmes.

Vysoká prídržnosť k podkladu.

Lahké spracovanie.

Na lepenie na steny i 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.

Po vyzretí mrazuvzdorná.

Univerzálne použitie na rôzne stavebné práce.

ZLOŽENIE

Cement podľa EN 197-1, odstupňované frakcie kremičitých pieskov, aditíva na lepšiu príľnavosť k podkladu, prísady a aditíva na zlepšenie produktových a spracovateľských vlastností.

PODKLAD

Vhodným podkladom na lepenie sú rovné, pevné, nosné plochy, napr. murivo s omietkami, betóny atď.

Podklad musí byť vyzretý, suchý, čistý, zbavený voľných častí, prachu a iných nečistôt. Musí byť zbavený nesúdržných vrstiev, masťnôt a iných separačných prostriedkov. Silne nasiakavé podklady pred lepením zvlhčíme, alebo odporúčame upraviť vhodnou penetráciou podľa typu podkladu.

Pri kladení dlažieb musia cementové potery v okamihu kladenia vykazovať zvyškovú vlhkosť ≤ 2,0 CM-% (nevykurované) alebo ≤ 1,8 CM-% (vykurované). Potery na báze kalciumsulfátu musia v okamihu kladenia vykazovať zvyškovú vlhkosť ≤ 0,5 CM-% (nevykurované) alebo ≤ 0,3 CM-% (vykurované).

Ako podklad nie sú vhodné akékoľvek pružné podklady a materiály, ktoré sa deformujú pôsobením vlhkosti. Nevhodná je zvetraná, vlhkosťou alebo výkvetmi poškodená omietka, plochy s trhlinami alebo inými deformáciami.

SPRACOVANIE

Obsah vreca (25 kg) dôkladne premiešajte miešadlom s nízkym počtom otáčok (max. 300 ot./min.) do homogénnej konzistencie bez hrudiek s cca 5,6 litrami čistej vody. Zámesová voda musí zodpovedať EN 1008. Nechajte cca 5 minút odležať a ešte raz premiešajte.

Pri lepení obkladov a dlažby postupujte obvyklým spôsobom. Namiešanú zmes spracujte počas cca 1 – 2 hodín. Lepidlo nanášajte hladidlom tak, aby bolo zaistené celoplošné pokrytie a spojenie medzi podkladom a dlažbou.

Pri lepení na zaťažované plochy postupujte metódou „BUTTER-FLOATING“. Lepidlo sa naniesie aj na podklad, aj na rubovú stranu dlažby (obkladu). Na obkladanú plochu nanášajte len toľko lepidla, aby keramika bola kladená vždy do lepivého maltového lôžka. Rozsah plochy sa riadi nasiakavosťou podkladu, poveternostnými podmienkami a rýchlosťou kladenia. Pri lepení dodržujte odporúčané postupy a nariadenia noriem na kladenie obkladov a dlažieb. Dilatačné škáry v podkladovej vrstve je nutné vykonať aj v obklade (dlažbe).

Nespracovávajúte pri teplotách vzduchu, materiálov a podkladu pod +5 °C a nad +30 °C. Pri vykonávaní prác a počas zrenia je vykonané dielo nutné chrániť pred nepriaznivými poveternostnými podmienkami. Najmä pred rýchlym vyschnutím, vysokými alebo nízkymi teplotami, vetrom, pred pôsobením dažďa alebo inej vysokej vzdušnej vlhkosti (napr. vznik kondenzátu, hmly), mrazu a priameho slnečného žiarenia.

Dodatočné pridávanie prísad do hotovej maltovej zmesi je zakázané.

SPOTREBA

Na lepenie obkladov a dlažieb je spotreba ovplyvnená kvalitou podkladu (rovinou, štruktúrou, atď.), veľkosťou zuba hladidla a hrúbkou nanesej vrstvy.

Orientačná spotreba pri lepení obkladov alebo dlažby je cca 1,3 kg suchej zmesi / m² / mm hrúbky vrstvy.

Výdatnosť: cca 18,6 l mokrej malty / 25 kg vreca.

SKLADOVANIE A BALENIE

V suchu, zodpovedajúcim spôsobom. Skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale výrobku. Dodáva sa v papierových vreciach s hmotnosťou 25 kg.

OCHRANA ZDRAVIA – PRVÁ POMOC

Maltová zmes obsahuje cement. S vlhkosťou reaguje alkalicky. Zabráňte kontaktu s pokožkou a s očami. Predstavuje nebezpečenstvo podráždenia pri styku s pokožkou. Nevdychujte prach.

Používajte vhodné osobné pracovné ochranné prostriedky. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci si umyte ruky vodou a mydlom. Pokožku ošetríte regeneračným krémom. Pri podráždení odložte kontaminovaný odev a pokožku dôkladne umyte vodou a mydlom.

Vo všetkých prípadoch poškodenia zdravia, pri zasiahnutí očí a požití vyhľadajte ihneď lekárske ošetrenie.

Uchovávajúte 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 65%). 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 výrazné odchýlky pri spracovaní materiálu zohľadniť a pred jeho aplikáciou vykonať vlastné skúšky, alebo si vyžiadať našu technicko-poradenskú pomoc. Technický list neobsahuje všeobecné pravidlá, ani ustanovenia platných smerníc a noriem. Tieto je povinný spracovateľ produktu dodržiavať spolu s nadväzujúcimi predpismi.

Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny vyplývajúce z ďalšieho technického vývoja výrobku a technológií. Uvedené postupy a riešenia nezbavujú spracovateľa materiálu zodpovednosti za overenie vhodnosti použitia tohto materiálu

daným spôsobom v konkrétnych miestnych podmienkach. Výrobca neposkytuje garanciu na vlastnosti výrobkov, ktoré sú zmenené nevhodným spôsobom spracovania, alebo nevhodným použitím.

Vydáním nového technického listu strácajú predchádzajúce vydania technických listov platnosť.

Technický list vydal:
Sievert SK s.r.o.
Mostová 3476, 932 01 Veľký Meder
Tel.: (+421) 315 552 405
Mobil: (+421) 905 783 643
www.sievert.sk
info@sievert.sk
Revízia: 20.09.2024