

TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

FLOFLEX TEKUTÉ LEPIDLO C2F



Špecifikácia produktu:	Stavebná tenkovrstvá cementová, samonivelačná, rýchlo tuhnúca lepiaca malta, schopná deformácie, na vonkajšie a vnútorné použitie, vyrobená za kontrolovaných továrenských podmienok a v súlade so zvýšenými požiadavkami.
Zloženie:	Kremenný piesok, rýchlo tuhnúci cement, plastové disperzné spojivo, prísady zlepšujúce kvalitu
Oblasť použitia:	Vhodné na vodorovné betónové podlahy, železobetónové podklady, na povrch umelého kameňa a poteru s miernym sklonom - aj v prípade podlahového kúrenia; tiež na miestach s vysokou premávkou: na lepenie pálenej keramickej dlažby, kameninovej dlaždice (Mettlach), kamenného porcelánu (gresová dlažba), granita, mramoru, dlaždíc z prírodného kameňa nie hrubších ako 12 mm. Možno použiť aj na veľké dlaždice a na podlahové krytiny vystavené intenzívnemu zaťaženiu. Je vhodné aj na zakrytie izolácie. Nemrznúca zmes. Z tohto dôvodu sa dá použiť aj na terasy, balkóny a bazény. Nie je vhodné na priame lepenie na kovové povrchy, drevo, farby - a v okolí termálnych bazénov. Odporúča sa predovšetkým na lepenie podlahových krytín skladov a obchodov, kde manipulácia materiálov je vykonaná so strojmi.
Technické údaje:	<ul style="list-style-type: none">• Pevnosť v ťahu-Príľnavosť: min. 1,0 MPa (podľa MSz EN 1348:2007)• Pevnosť v tlaku: min. 15 MPa• Pevnosť v ohybe: min. 3 MPa• Maximálna veľkosť častíc: 0,5 mm• Deformácia: > 2,5 mm (podľa MSz EN 12002:2009)• čas otvor. min. 20 min, (podľa MSz EN 1346:2007)• pochôdzna: cca. po 3 hod.;škárovanie: cca. po 4 hod.• za prevádzkových podmienok: po 3 dňoch• Množstvo vody: 6,2-6,5 litrov/vrece
Materiálové požiadavky:	cca . 1,4 kg /m ² /mm
Balenie:	25 kg papierové vrece
Skladovanie:	Za rovnakých podmienok ako cement, na suchom, krytom mieste, v neotvorenom originálnom balení: 1 rok.
Požiadavky na povrch:	Plocha musí byť pevná (betón min. Kvality C12), bez zmašťovania, zbavená prachu, farieb, organických látok a nečistôt. Veľké nerovnosti, ryhy, praskliny je potrebné opraviť stierkovou hmotou, v 1. kroku vyplniť výklenky lepidlom FloFlex . Odporúča sa určiť najväčšiu prípustnú odchýlku podkladov podľa DIN18202. Počas prípravy dbajte na to, aby povrch bol ošetrovaný lepidlom v rovnomernej hrúbke. Vysoko nasiakavé povrchy a podklady na báze sadry (napr. Potery na báze anhydritu) musia byť natreté hlbkovým základným náterom Kvarc Nanotech najneskôr deň pred aplikáciou.

Návod na použitie:

Malta sa mieša pomocou nízkootáčkového tyča na miešanie. Prášková zmes sa pridáva k 0,25 litra čistej vody/kg a mieša sa kým nie je vidieť hrudky. Po 5 minútach odpočinku znova premiešajte. Zmiešané lepidlo musí byť pred aplikáciou opäť premiešané. Nanášanie sa musí vykonať nerezovým hladidlom a potom sa musí celoplošne lepidlo vyhladiť stierkou s polkruhovým zubom. Obklady by mali byť vždy nalepené na čerstvo nanesené lepidlo. V prípade šikmých plôch (max. 3%) je potrebné vykonať obloženie v opačnom smere ako je sklon svahu, prvý riadok musí byť podpretý proti pošmyknutiu a musí sa použiť kríž. Pri pridelovaní dlaždíc je potrebné dodržať konštrukčnú dilatáciu, ktorá musí byť vyplnená sanitárnym silikónom alebo musí byť namontovaný dilatačný profil.

Dôležité informácie:

Namiešané lepidlo musí byť použité do 30 minút! Plochy znečistené lepidlom a nástroje musia byť po ukončení práce očistené. Lepidlo s kožovitým povrchom by sa nemalo navlhčovať, pretože to zabraňuje prilepeniu.

Ak podlahová krytina vyžaduje kvôli stavu plochy použitie priľnavého mostíka, môže sa na tento účel použiť **Kvarc-Kontakt**.

Hotový povrch sa nesmie očistiť a injektovať do 4 hodín a nesmie byť vystavený dažďu; Chráňte povrch pred intenzívnym slnečným žiarením po dobu 24 hodín. Počas tunutia nesmie byť vystavený mrazu! Presné materiálové požiadavky je možné určiť skúšobnou aplikáciou.

Teplota spracovania:

Medzi +5 a +25 ° C (povrch, vzduch, voda a materiál).

Bezpečnostné predpisy:

Pozri bezpečnostnú dokumentáciu

Upozornenie:

Výrobca predpokladá pri práci základné odborné znalosti.