

TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

NORMALFLEX LEPIACA MALTA C2TE



Špecifikácia produktu:	Tenkovrstvá, vláknová, cementová stavebná lepiaca malta na vnútorné a vonkajšie použitie, vyrobená za kontrolovaných továrenských podmienok, na lepenie malých a stredne veľkých obkladov, So zvýšeným otvoreným časom
Zloženie:	Kremenný piesok, cement, prísady na zlepšenie kvality.
Oblasť použitia:	Vhodné na lepenie stenových obkladov na sadrové omietky ošetrené cementom, vápenno-cementom a hĺbkovou penetráciou - aj v prípade stenového vykurovania; na betónové podklady, umelý kameň a povrchy poteru - aj pod podlahové kúrenie: pálená keramická dlažba, kamenná hlina (Mettlach), kamenný porcelánový gres, mramor, granit, na lepenie dlaždíc z prírodného kameňa nie hrubších ako 10 mm až do 40x40 cm. Použitím prínavného mostíka Kvarc Kontakt na obloženie podláh a bočných stien. Nie je možné použiť na priame lepenie na kovové povrchy, drevo alebo farby.
Technické údaje:	<ul style="list-style-type: none">• Pevnosť v ťahu -Prilnavosť: min. 1,0 MPa (podľa MSz EN 1348:2007)• Pevnosť v tlaku: min. 10 MPa• Pevnosť v ohybe: min. 3 MPa• Maximálna veľkosť častíc: 0,5 mm• Šmyk: max. 0,5 mm (podľa MSz EN 1308:2008)• Otvorený čas: min. 20 minút (podľa MSz EN 1346:2007)• Množstvo vody: kb. 6,5 – 7,0 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:	Plocha musí byť pevná (betón Kvality C12 alebo Omietka min.kvality Hvh10), bez zmrašťovania, zbavená prachu, farieb, organických látok a nečistôt. Vysoko nasiakavé povrchy a základy na báze sadry je potrebné najneskôr deň pred nanosením namazať hĺbkovou penetráciou Kvarc Nanotech.
Návod na použitie:	Maltu zmiešajte s nízkootáčkovým miešacím hriadeľom. Prášková zmes sa pridá k 6,5 litrom čistej vody a mieša sa, až kým nie sú viditeľné hrudky. Asi po 5 minútach odpočinku znova premiešajte. Zmiešané lepidlo musí byť pred aplikáciou opäť premiešané. Nanášajte nerezovou špachtľou, lepidlo nanášajte zubovou stierkou cca. v uhle 60 °. Konečná hrúbka lepidla je teda približne polovica aplikovanej hrúbky. Zuby špachtle by sa mali prispôbiť veľkosti dlaždíc: do 20 cm dĺžka hrany 5-6 mm, preobklady s 20 - 30 cm sa odporúča použiť verziu 8mm, pre väčšie obklady použite verziu o 10 mm. Materiálové požiadavky lepidla závisia od veľkosti zubov zvolenej špachtle, kvality povrchu a veľkosti použitých obkladov; na bočnej stene cca. 3,0 - 5,0 kg / m ² ; na podlahe 4.0-8,0 kg/m ² . Obklady by mali byť vždy nalepené do čerstvého lepidla. V exteriéri a na miestach s vysokou premávkou sa lepidlo musí nanášať na povrch aj na obklad (spôsob floating+buttering). Ak nanosené lepidlo začne schnúť, čo závisí aj od klimatických podmienok (teplota, vietor), aplikujte novú vrstvu lepidla

Dôležité informácie:

Namiešané lepidlo musí byť použité do 3 hodín! Plochy znečistené lepidlom a nástroje musia byť po ukončení práce očistené. Absorpčný povrch a keramické dlaždice sú pochôdzne a je ich možné škárovať už po 24 hodinách; v ostatných prípadoch po 48 hodinách. Počas tejto doby by nemal byť vystavený mrazu. Povrch je možné používať po 1 týždni.

Presné materiálové požiadavky je možné určiť skúšobnou aplikáciou

Teplota spracovania:

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

Bezpečnostné predpisy:

Pozri kartu bezpečnostných údajov..

Upozornenie:

Výrobca predpokladá pri používaní výrobku základné odborné znalosti.