

Hitra fleksibilna fugirna masa

CODEX X-TEC

Fleksibilna, vodoodbojna, hitra malta za fuge širine od 2 do 20 mm

PODROČJE UPORABE:

Hitro vezoča, prožna, plastično izboljšana, zelo vodoodbojna cementna malta z visoko odpornostjo proti obrabi.

Za fugiranje keramičnih stenskih in talnih oblog ter oblog iz naravnega kamna in betonskih plošč, neobčutljivih na obarvanje.

Zaradi lastnosti razbremenjevanja je codex X-Tec primeren tudi za talne obloge velikega formata. Odporen na vodo in zmrzal za notranjo in zunanjo uporabo.

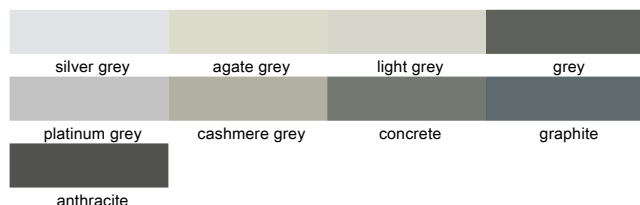
Izpolnjuje zahteve razreda CG 2 WA v skladu s standardom EN 13 888.

LEED: Izpolnjuje zahteve LEED v IEQ Credit (4.1) Low Emitting Materials (LEED v4)

PRIMERNO ZA:

- Keramika, glazirane ploščice
- Diletacije ploščic in zida
- Mali, srednji in stekleni mozaik
- Naravni kamen, beton in sintetični kamni, neobčutljivi na obarvanje
- Stekleni bloki, fasade
- Balkoni in terase
- Obremenjeni objekti, kot so predori, železniške postaje itd.
- Območja, ki so zelo izpostavljena vlagi in temperaturnim spremembam
- Za uporabo v stanovanjski, poslovni in industrijski gradnji
- Ogrevane talne konstrukcije

RAZPOLOŽLJIVE BARVE:



PREDNOSTI/LASTNOSTI:

- Za širine fug od 2 do 20 mm
- Zaprta, fina površina
- Hitro se strjuje
- Enostavna obdelava, dobro zapolnjevanje fug
- Visoka oprijemljivost
- Vodoodporna, odporna na zmrzal in sol

TEHNIČNI PODATKI:

Pakiranje	papirnata vreča
Velikost pakiranja	12,5 kg
Čas uporabnosti	9 mesecev
Širina spojev, Širina fug	2 do 20 mm
Najnižja delovna temperatura	+ 5 °C do + 25 °C
Optimalna delovna temperatura	+ 15 °C do + 25 °C
Količina vode	2,5 litra/12,5 kg 0,2 litra/kg
Delovni čas vgradnje	približno 30 minut*
Pohodno	po približno 4 urah*
Obremenitev po	približno 12 urah*
Končna moč	po približno 7 dneh*
Poraba	0,5 - 2,2 kg/m ²

*Pri 23 °C in 50% relativni vlažnosti.



PRIPRAVA PODLAGE:

Fuge morajo biti suhe, čiste in brez materialov, ki bi poslabšali oprijem.

Še svežo lepilno malto enakomerno odstranite iz fug. Nato površino temeljito očistite. Upoštevajte navodila proizvajalcev talnih oblog za vgradnjo.

Zaradi mogočega delnega obarvanja je potrebno poskusno fugiranje izvesti pri odprtoceličnih talnih oblogah (vključno z mikroporami) ter pri občutljivih površinah, kot so prevlečeni stekleni mozaik, prevlečeni profili ali podobni ter kritičnih neznanih talnih oblogah. Po potrebi uporabite ustrezen pripomoček za fugiranje.

Za druge uporabljene izdelke codex glejte tehnične liste izdelkov.

NAVODILA ZA DELO:

1. V čisto vedro nalijte hladno, čisto vodo. V vodo vsujete mešanico iz vrečke in močno mešajte, dokler ne dobite homogene malte. Po kratkem času zorenja še enkrat premešajte. Ne mešajte več materiala, kot ga je mogoče porabiti v času polaganja talne obloge.
2. Fugirno malto nanesite z lopatico za fuge, poravnano s površino in povlecite, da so stiki popolnoma zapolnjeni. Po potrebi dodajte naknadno mešanico malte. Poskrbite, da na površini obloge ostane čim manjša količina malte.
3. Ko se fugirna malta strdi (preizkus s prstom), očistite oblogo iz ploščic z mokro gobo ali gobico diagonalno proti stiku. Vedno uporabljajte čisto vodo in jo po potrebi večkrat zamenjajte. Gobico pogosto splaknite in dobro iztisnite. Uporabite čim manj vode za pranje in na fugah ne puščajte vodnega filma ali lužic.
4. Že strjenega materiala ne mešajte ponovno z vodo in dodatno mešanico iz vrečke. Orodje in umazano keramiko čistite z vodo, dokler je še sveža.

POMEMBNE INFORMACIJE:

- ▶ Shranjujte v hladnem in suhem prostoru. Odprto embalažo skrbno in tesno zaprite, ter vsebino čimprej porabite.
- ▶ Najbolje se obdelava pri temperaturi od + 5 °C do + 25 °C. Nižje temperature zakasni, višje pa pospešijo strjevanje.
- ▶ Sveže vgrajene površine zaščitite pred preprihom, neposredno sončno svetlobo in viri toplote.
- ▶ Barvni vzorci in poskusni odtisi so namenjeni le orientaciji in niso zavezujoči. Razlike v vsebnosti vlage med strjevanjem lahko vplivajo na videz fuge. Iz navedenih razlogov ni mogoče uveljavljati zahtevka za odgovornost. Zato priporočamo izvedbo poskusnega fugiranja.
- ▶ Zaradi delno močne obarvanosti je treba poskusno fugiranje izvesti z odprtoceličnim materialom za talne obloge (tudi z mikroporami).
- ▶ Izvedite poskusno fugiranje pri občutljivih površinah.
- ▶ Za bazene in območja z visoko izpostavljenostjo kemikalijam ali kislinam uporabite izdelke codex v skladu z veljavnim priročnikom za izdelke codex ali se posvetujte s tehničnim svetovalcem.

- ▶ Različna vpojnost obloge, ter različna vsebnost vlage med strjevanjem, lahko vplivata na odtенок fugirne malte.
- ▶ Barvna odstopanja fugirne malte na objektu preprečite tako, da uporabo malte omejite na isto serijsko šaržo materiala.
- ▶ Talne obloge z grobo ali neglazirano površino očistite in operite čim prej po fugiranju, da preprečite strjevanje filma. Če je mogoče, pred fugiranjem preizkusite pralno sposobnost ploščice ali uporabite poskusno površino.
- ▶ Cementne fuge niso odporne na kisline. Kislinska čistila (npr. z očetno ali citronsko kislino) lahko zato trajno poškodujejo fuge. Zato uporabljajte samo nevtralna ali rahlo alkalna čistila.
- ▶ Upoštevajte priporočila in specifikacije za čiščenje fug in ploščic, ter po potrebi izvedite poskusno čiščenje na skritem mestu.
- ▶ Med drugim veljajo tudi naslednja navodila ali pa jih je priporočljivo posebej upoštevati:
DIN 18 352 "Obdelava ploščic in plošč
DIN 18 157 "Obdelava keramike v tankih slojih".

PEČATI KVALITETE IN EKOLOŠKE OZNAKE:

- ▶ Nizka vsebnost kromatov v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Zelo nizka emisija

SESTAVA:

Specialni cementi, mineralni agregati, redisperzibilni polimeri in dodatki.

ZAŠČITA DELOVNEGA PROSTORA IN OKOLJA:

Vsebuje cement z nizko vsebnostjo kromatov v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH). Cement pri reakciji z vodo tvori močno alkalno raztopino. Preprečite stik s kožo in očmi. V primeru stika takoj sperite z vodo. V primeru draženja kože ali oči poiščite zdravniško pomoč. Uporabljajte zaščitne rokavice. Pri mešanju nosite zaščitno masko za prah. Ko je izdelek popolnoma strjen ne predstavlja fiziološkega ali ekološkega tveganja.

ODSTRANJEVANJE:

Kjer je mogoče, zberite ostanke izdelka in jih ponovno uporabite. Ne dovolite, da pride v odtoke, kanalizacijo ali zemljo. Prazno papirno embalažo je mogoče reciklirati. Zberite odpadni izdelek, premešajte z vodo, pustite, da se strdi, nato pa ga odstranite kot gradbeni odpadke.