

FMT 15

trass fugirna masa



- > široko področje uporabe
- > zmrzlinško odporna
- > zmanjšana možnost izsoljevanja



Opis izdelka

Praškasta fugirna masa, primerna za prostore za pripravo hrane, je odporna na vodo in zmrzal, s polimeri obogatena, hidravličnim vezanjem na osnovi tras veziva za fugiranje širokih fug. Fugirna masa nudi dodatno varnost pred izsoljevanjem (izcvetanjem) in spremembo barve. Primerna je za uporabo za znotraj in zunaj, za fugiranje fug širin 4 - 15 mm. Za fugiranje naravnih kamnov, vpojnih ploščic in betonskih prefabrikatov.

Oblika pri dobavi:

| Embalaža | Zunanja embalaža | Paleta |
|-------------------|------------------|--------------|
| 25 KG / PA. VREČA | - | 42 PA. VREČA |

Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 365 dni.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Počasi tekoče električno mešalo, primerna mešalna posoda, zidarska žlica, gladilka za fugiranje, gumijasta lopatica, goba za čiščenje, vedro z vodo.
Takoj po uporabi, orodje temeljito očistiti z vodo.

Mešanje:

V čisti posodi za mešanje, zmešajte maso s pomočjo počasi tekočega mešalnika, dokler ni homogena in brez grudic (čas mešanja približno 3 minute). Približno 6,5 litra vode je potrebnih za vsakih 25 kg fugirne mase FMT 15 Trass (ustreza približno 0,26 l / kg). Po približno 3 minutah mirovanja, ponovno na kratko premešajte.

Polaganje keramičnih oblog

Vgradnja:

Z gladilko za fugiranje ali gumijasto lopatico maso prevleči diagonalno na smer fug. Po prvi osušitvi očistite s čisto vodo in mehko gobo. Prepričajte se, da so fuge popolno zapolnjene. Po sušenju preostali cementni film ponovno sperite s čisto vodo. Zaščitite pred mehanskimi obremenitvami (hoja) še približno 24 ur po fugiranju.

Da bi se izognili nastanku madežev v fugirni masi, se mora malta (lepilo) za polaganje pred fugiranjem popolnoma posušiti in mora biti enakomerno odstranjena iz fug.

Barvna konsistenca je zajamčena samo znotraj iste proizvodne serije!

Tehnični podatki

| | |
|--------------------------------------|--|
| Barva | siva, bež in manhattan |
| Poraba | 0,6 – 2,0 kg/m ² , odvisno od velikosti ploščic in širine fug |
| Širina fug | 4 - 15 mm |
| Čas uporabe | ca. 2 uri |
| Pohodnost za naslednji delovni korak | po ca. 24 urah |
| Voda za pripravo | ca. 0,26 l/kg (= 26%) odvisno od velikosti ploščic in širine fug |

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...):

ÖNORM EN 13888

Podlaga**Primerne podlage:**

beton
cementni estrih
anhidritni estrih
liti asfalt
mavčni omet
apnenocementni omet
opečni zid
mavčno kartonske plošče, mavčne plošče
gladek beton
porobeton
vezane plošče

Primerno za keramične ploščice, plošče, naravni kamen, klinker in betonske prefabrikate. Prav tako pri talnem ogrevanju, pa tudi na terasah in fasadah.

Ni primerno za fugiranje kislinsko odpornih fug, fugiranje elastičnih spojev in za velike obremenitve

Polaganje keramičnih oblog

z vlago.

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzjena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopaženje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi in smernicami za graditev objektov in sprejetimi pravili splošne prakse.

Lepilo oz. malta za polaganje ploščic mora biti dovolj suho. Robovi ploščic morajo biti suhi in brez prahu ter snovi, ki zmanjšujejo oprijem. Pred nanašanjem fugirne mase je treba iz fug odstraniti morebitne ostanke lepilne malte.

Napotki glede izdelka in obdelave

Navodila glede izdelka:

- Pri obdelavi izven idealnega področja temperature in/ali vlažnosti se lahko lastnosti materiala opazno spremenijo.
- Pred uporabo, izdelek ustrezno temperirati!
- Za ohranitev lastnosti izdelka se ne sme dodajati tujih materialov!
- Dodajanje vode ali navodila glede redčenja je potrebno strogo upoštevati!
- Barvne oziroma obarvane izdelke je potrebno pred uporabo preveriti iz vidika natančnosti barve!
- Enakomernost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj iste proizvodne serije.
- Na oblikovanje končnega barvnega tona pomembno vplivajo okoliški pogoji.
- Že pripravljen material, ki začne vezati in se strjevati, se ne sme dodatno redčiti ali mešati s svežim materialom!
- Cementne fugirne mase niso ali so le pogojno odporne na kisline.

Navodila glede okoliških pogojev:

- Ne uporabljajte pri temperaturah pod +5°C!
- Idealno temperaturno področje za material, tla in zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealno področje vlažnosti znaša od 40% do 60% relativne zračne vlažnosti.
- Povečana zračna vlažnost in/ali nižje temperature zavlečejo, nizka zračna vlažnost in/ali višje temperature pospešujejo sušenje, vezanje in strjevanje.
- V času oziroma fazah sušenja, reakcije in strjevanja je potrebno zagotoviti zadostno prezračevanje; Izogibati se je potrebno prepihu!
- Zaščititi pred neposrednim sončnim obsevanjem, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščititi sosednje gradbene dele in elemente!
- Različni (okoliški) pogoji oz. vplivi in vpojnost (kamenina, keramika, gres, ...) lahko povzročijo drugačno obarvanost fugirne mase.
- Prostor fuge mora biti brez lepila / nečistoč. Če potrebno, je fugo nujno očistiti oz. izpraskati!

Namigi:

- Na splošno se priporoča, da se predhodno izvede testno polje ali izvede manjši testni preizkus proizvoda.
- Upoštevati podatke v tehničnih listih MUREXIN izdelkov, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila je treba hraniti neponarejeni originalni izdelek vsakokratne proizvodne serije.
- Talno ogrevanje med obdelavo in utrjevanjem ne sme biti vklopljeno.
- Za porozne in grobe površine, ki jih je potrebno zafugirati, se priporoča predhodno preverjanje obnašanja ostankov fugirne mase!
- Pri temnih barvah lahko pride zaradi izpiranja pigmenta do povečanega obsega čiščenja zafugiranih površin.
- Vlaga lahko spodbuja rast plesni in mikroorganizmov.

Naši podatki se nanašajo na povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin se lahko navedene vrednosti posamezne dobave, brez vpliva na primernost proizvoda, nekoliko spremenijo.

Varnostni napotki

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne

pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.si.