

LINEA 820 M

talna izravnalna malta



- > razred CT-C40-F7
- > za zunanjo in notranjo uporabo
- > primerna za talno gretje
- > za zunanjo in notranjo uporabo
- > pri maksimalni debelini nanosa pohodna po 24 urah



Opis izdelka

Polimercementna malta za izvedbo nove cementne prevleke debeline od 5 do 20 mm. Za zunanjo in notranjo izravnavo starih, poškodovanih betonskih tlakov in novih cementnih estrihov pred polaganjem oblog. V primeru talnih oblog, kot so npr. guma, tekstil, parket, jo je potrebno dodatno preplastiti s fino izravnalno maso.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
30 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:

Nizko-stopenjski električni mešalnik, čista mešalna posoda, libela, letev za izravnavo, jeklena gladilka, zidarska lopatica.

Mešanje:

V posodo se z točno določeno količino vode postopoma dodaja masa, ter se meša do popolne homogenosti materiala. Po končanem nabrekanju, ki traja ca. 5 min., je maso potrebno še enkrat dobro premešati. Masa se ne sme raztekati.

Vgradnja:

Podlago je predhodno potrebno grundirati z ustreznim veznim predpremazom. Paziti je potrebno

Polaganje talnih oblog

da se vezni predpremaz ne posuši. Sveže zmešano maso, če je mogoče v enem nanosu, se vgradi na podlago v željeni debelini (od 5 do 20 mm). Ko je masa še sveža se poravna z letvijo za izravnavo ali polika z jekleno gladilko. Če je potrebno nanesti še dodatni sloj izravnave, tega nanesimo, ko je prvi sloj že zvezal. Pri tem je podlago spet potrebno predhodno grundirati, z ustreznim veznim predpremazom.

Vgrajeno maso je potrebno ščititi pred direktnimi atmosferskimi vplivi vsaj 4-5 dni, bodisi z sredstvom za nego betona, z vlažno juto ali z folijo.

Tehnični podatki

Gostota	sveže malte: 2,21 kg/l v nasutem stanju: 1,66 kg/l
Zrnavost	Dmax: 3,15 mm
pH vrednost	11-13 pri 20°C
Poraba	ca. 20 kg/m ² za vsak cm debeline
Voda za pripravo	ca. 4,2 l / 25 kg oziroma 0,14l/kg
Pripravljen za polaganje	po ca. 48 h pri debelini 10 mm, oziroma ko je zadostno suha
Pohodnost	po ca. 24 h
Debelina nanosa	5 - 20 mm
Razred	CT-C40-F7
Čas uporabnosti sveže mase	ca. 90 min.

Podlaga

Primerne podlage:

Običajne gradbene mineralne podlage

Cementni estrihi in betonski tlaki

Maltno izravnalno maso se vgradi na ustrezni vezni most oziroma grundirno sredstvo. Priporočamo uporabo KEMACRY - obvezno redčen z vodo 1:1. Grundirno sredstvo se ne sme posušiti! Za bolj zahtevne podlage priporočamo uporabo epoksidnega veznega predpremaza EP LINK, obvezno redčenega z vodo v razmerju 1:1 ter ko je premaz še svež, se po njem posipa kremenčev pesek EPOXY SAND ES 80 (0,3-0,8 mm). Pred vgradnjo mase je potrebno višek peska posesati. Namesto EP LINK se lahko uporabi tudi EP GRUND 2000, EP GRUND 2010 ali EP GRUND 2012 (glej dotične tehnične liste!).

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.

Napotki glede izdelka in obdelave

Napotki glede materiala:

- Pri obdelavi zunaj idealnega območja temperature in/ali vlažnosti zraka se lahko lastnosti materiala bistveno spremenijo.
- Materiale pred obdelavo ustrezno temperirajte!

Polaganje talnih oblog

- Za ohranjanje lastnosti izdelkov ni dovoljeno primešati drugih materialov!
- Količine dodane vode ali podatke o redčenju je treba izjemno natančno upoštevati!
- Niansirane izdelke je treba pred uporabo preveriti glede natančnosti barve!
- Enakost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj ene serije.
- Na pripravo barvnega odtenka bistveno vplivajo pogoji okolice.
- Zmešanega materiala, ki se že začinja strjevati, ni dovoljeno dodatno razredčiti ali mu dodajati sveži material!
- Reciklirajte samo popolnoma izpraznjene vreče. Ostanke materiala se lahko osušeni odvržejo med gospodinjne odpadke.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +15 °C!
- Idealno temperaturno območje za material, podlago in zrak je od +15 do +25 °C.
- Idealno območje vlage v zraku je od 40 do 60 % relativne vlažnosti.
- Večja vlažnost zraka in/ali nižje temperature zavirajo, nižja vlažnost zraka in/ali višje temperature pa pospešujejo sušenje, vezavo in strjevanje.
- Med fazo sušenja, reaktivnosti in strjevanja poskrbite za zadostno prezračevanje; preprečite prepih!
- Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščitite sosednje gradbene elemente!
- Hraniti izven dosega otrok.
- Med obdelavo tega izdelka se izogibajte uživanju hrane, pitju in kajenju.
- Ne dovolite vstopa v kanalizacijo, podtalnico ali tla.

Nasveti:

- Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom.
- Upoštevajte tehnične liste vseh izdelkov MUREXIN, uporabljenih v sistemu.
- Za izboljšavo del shranite originalno zapakiran proizvod zadevne serije.
- Pri estrihkih za talno gretje je treba izvesti standardni postopek segrevanja pred polaganjem.
- Med obdelavo in strjevanjem ni dovoljeno vklopiti talnega gretja.
- Orodje očistite z vodo takoj po uporabi.
- Nosite zaščitne rokavice.
- Nosite varnostna očala.
- Če lepilo ali material za vgradnjo pride v stik z očmi, jih nemudoma sperite z veliko vode in se posvetujte z očesnim zdravnikom.
- Zaščitite roke z vodoodpornimi, robustnimi rokavicami.
- Nosite dolge hlače.
- Izogibajte se dolgotrajnemu stiku kože z lepilom ali obložnim materialom. Prizadete dele kože je treba takoj temeljito očistiti z vodo.
- Dlje ko sveže lepilo ali material za polaganje ostane na koži, večje je tveganje za resne poškodbe kože.
- Otrokom onemogočite dostop do svežega lepila ali obložnega materiala.

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile ugotovljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin lahko navedene vrednosti posameznih dobav rahlo odstopajo, kar pa ne vpliva na ustreznost izdelkov.

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.