

LINEA 840 M

neskrčljiva talna izravnalna malta

- > Razred CT-C40-F7
- > Za nanos od 5 - 40 mm
- > Kompenzirano krčenje
- > Izključno za notranjo uporabo
- > Pri maksimalni debelini nanosa pohodna že po 4 urah



Opis izdelka

Neskrčljiva, polimercementna malta za izvedbo nove cementne prevleke debeline od 5 do 40 mm. Za 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 / VREČA		42

Skladiščenje:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo: 270 dni. Datum proizvodnje je odtisnjen na embalaži.

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 masa potrebno še enkrat dobro premešati. Masa

Polaganje talnih oblog

se ne sme raztekati.

Vgradnja:

Podlago je predhodno potrebno grundirati z ustreznim veznim predpremazom. Paziti je potrebno 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 40 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 nanese, 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

Razred	CT-C40-F7
Pohodnost	po ca. 4 h, odvisno od debeline nanosa
Polaganje	po ca. 48 h pri debelini 10 mm, oziroma ko je zadostno suha
Gostota	v svežem stanju: 2,2 kg/l
Gostota razsutega materiala	v nasutem stanju: 1,4 kg/l
Debelina sloja	5 - 40 mm
Največje zrno	Dmax: 3,15 mm
Poraba	ca. 20 kg/m ² za vsak cm debeline
Voda za pripravo	ca. 4,2 l / 25 kg oziroma 0,14 l/kg
pH vrednost	11-13,5 pri 20°C
Čas uporabnosti sveže mase	ca. 25 min.
Krčenje po 28 dneh	0,7 mm/m

Potrdila o preizkusih

Preiskano v skladu z zahtevami (standarda, razvrstitve...)

EN 13813: CT C40 F7

Odziv na ogenj: A_{fl}1 s1 po EN 13501

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 Kemalateks : cement v razmerju 1:2 po postopku »sveže na sveže«. Za manj zahtevne površine se namesto Kemalateks lahko uporabi Kemacryl - obvezno redčen z vodo 1:1. Grundirno sredstvo se ne sme posušiti! Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzljena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopaženje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi

Polaganje talnih oblog

standardi in smernicami za graditev objektov in sprejetimi pravili splošne prakse.

Za popoln sistem

Sistemske izdelke:

Kemalateks, Kemacryl

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!
- 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 začne strjevati, ni dovoljeno dodatno razredčiti ali mu dodajati sveži material!
- Reciklirajte samo popolnoma izpraznjene vreče. Ostanke materiala se lahko osušeni odvržejo med gospodinjske 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 estrih in 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 voodopornimi, 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

SI-61440, LINEA 840 M neskrčljiva talna izravnalna malta, veljavno od: 22.04.2020, Stran 3

Polaganje talnih oblog

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 različica ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.com.