

TopLevel CA 20

mavčna talna izravnalna masa



- > na osnovi kalcijevega sulfata
- > se ne krči in ne nabreka
- > primerna za črpanje in nanos z raklom
- > samorazlivna
- > gladka površina



Opis izdelka

Praškasta, neskrčljiva in nenabrekajoča, samorazlivna izravnalna masa na osnovi kalcijevega sulfata. Samo za notranjo uporabo, za izdelavo ravnih podložnih tlakov, posebej primerna za vgradnjo na estrihe na osnovi kalcijevega sulfata, pa tudi na estrihe iz litega asfalta in vse običajne estrihe pri sanacijah in novogradnji v debelini od 2 do 20 mm pred polaganjem talnih oblog in parketa. Primerna za uporabo na estrihih s talnim gretjem in za obremenitve s stoli na valjčke.

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:

Nizkostopenjski električni mešalnik, čista mešalna posoda, zidarska lopatica, jeklena gladilka, gladilka za tla.

Mešanje:

V čisti mešalni posodi z nizkostopenjskim električnim mešalnikom maso mešamo dokler ni popolnoma homogena in brez grudic (mešalni čas je približno 4 minute).

Mešalno razmerje:

ca. 5,5-6,0 litrov vode na 25 kg TOPLEVEL CA 20 izravnalne mase.

Polaganje talnih oblog

Vgradnja:

Sveže zmešano maso enakomerno, če je mogoče v enem nanosu, razlijemo po podlagi do želene debeline (maksimalno 20 mm) in jo enakomerno razprostremo z gladilko. Debelina sloja na z Murexin DX 9 grundiranih, nevpojnih podlagah, lahko znaša največ 10 mm.

Čas do oblaganja je ca. 24 - 36 ur do debeline sloja 3 mm. Pri vsakem dodatnem mm debeline se čas do oblaganja podaljša za 24 ur. Pri večjih debelinah slojev in nevpojnih podlagah moramo upoštevati daljše čase sušenja! Izravnalna masa TopLevel CA 20 je primerna za črpanje in za nanos z raklom.

Optimalna temperatura vgradnje: 16 - 22 °C.

Najmanjša debelina sloja pod parketom: 3 mm.

Nega sveže vgrajene mase:

Prehitro sušenje sveže vgrajene izravnalne mase moramo z ustreznimi ukrepi preprečiti.

Tehnični podatki

Kemična osnova	kalcijev sulfat
Poraba	ca. 1,5 kg/m ² /mm debeline sloja
Voda za pripravo	ca. 5,5 do 6,0 l / 25 kg vrečo oz. ~ 0,23 l/kg
Debelina nanosa	maks. 20 mm
Pripravljen za polaganje	po 24 - 36 ur
Čas vgradnje sveže mešanice	ca. 25 - 30 min.
Pohodnost	po 4 - 6 urah
Upogibna trdnost	F7
Tlačna trdnost	C30

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...):

EN 13813

Podlaga

Primerne podlage:

Običajne mineralne podlage

Kalcijev sulfatni estrihi

Lesene površine

Suhomontažni estrihi

Liti asfalt

Grundiranje:

Na vpojnih podlagah:

Polaganje talnih oblog

LF1 (nerazredčen), DX 9 ali D1 (redčen 1:1 do 1:3 z vodo).

Na nevpojnih podlagah:

D4 RAPID ali DX 9 (nerazredčen).

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzljena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopazanje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi in smernicami za graditev objektov. Produkt ni primeren za vgradnjo na zunanjih površinah in v vlažnih prostorih (obremenitev W4 po ÖNORM B 2207, npr.: javne kuhinje, kopalnice v gostinskih in hotelskih obratih).

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 začneja strjevati, ni dovoljeno dodatno razredčiti ali mu dodajati sveži material!
- Reciklirajte samo popolnoma izpraznjene vreče. Ostanki materiala se lahko osušeni odvržejo med gospodinjske odpadke.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +5 °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 sestavne dele!
- Hraniti izven dosega otrok.
- Med obdelavo tega izdelka se izogibajte uživanju, 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 estrihih 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.