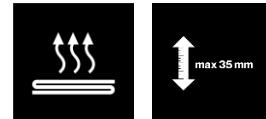


ST 25 / TOPOLEVEL START 235 samorazlivna izravnalna masa



- > do 35 mm debeline sloja
- > se ne krči in ne nabreka
- > samorazlivna

Opis izdelka

Praškasta, z umetnimi smolami obogatena, neskrčljiva in nenabrekajoča, samorazlivna, hidravlično vezana izravnalna masa.

CT - C25 – F5 skladno z DIN 13813, Razred odziva na ogenj A1 fl.

Za notranjo uporabo, za izdelavo popolnoma ravnih tankoslojnih cementnih tlakov v debelini od 2 do 35 mm pred polaganjem vseh vrst talnih oblog, kot tudi pred polaganjem keramičnih ploščic in oblog iz naravnega kamna. Za izravnavo ekstremnih neravnin, na primer tlakov opečno armiranih betonskih plošč (norma strop), nosilnih plošč, kot tudi za niveliranje večjih površin. Primerna za uporabo na estrihih s talnim gretjem in za obremenitve s stoli na valjčke skladno z DIN EN 12529.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
25 KG / VREČA	-	42

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. 4,75 litrov vode (ustreza ca. 0,19 l/kg) na 25 kg TopLevel Start 235.

Vgradnja:

Sveže zmešano maso enakomerno, če je mogoče v enem nanosu, razlijemo po predhodno pripravljeni podlagi do želene debeline (maksimalno 35 mm), in jo enakomerno razprostremo z gladilko. Pri večlojnem nanosu, moramo naslednji sloj nanesti takoj, ko je predhodni sloj pohoden.

Če je časovni razmak daljši, moramo podlago ponovno grundirati s Predpremazom D1 ali Globinskim premazom D7. Pri debelejših slojih in pri vgradnji z rasklom, lahko razlivnost mase in videz končne površine izboljšamo z odzračevanjem (ježkasti valjček).

Čas do oblaganja s tekstilnimi, elastičnimi oblogami in oblogami iz naravnega kamna je ca. 24 ur za vsakih 3 mm debeline. Čas do oblaganja s keramičnimi ploščicami je ca. 24 ur za vsakih 10 mm debeline.

Izravnalna masa ST 25 je primerna za črpanje in za nanos z rasklom.

Optimalna delovna temperatura je 16 - 22°C. Da bi masi pospešili sušenje in sposobnost vpijanja, jo prebrusimo z brusnim papirjem zrnavosti 24-60. Pri večjih debelinah sloja, nevpojni podlagi in nizkih temperaturah, moramo upoštevati daljše čase sušenja.

Nega sveže vgrajene mase:

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

Tehnični podatki

Poraba	ca. 1,7 kg/m ² za vsak mm debeline sloja
Voda za pripravo	ca 4,75 l vode (oz. ~ 0,19 l/kg) 25 kg vreče TopLevel Start 235
Debelina nanosa	maks. 35 mm
Pripravljen za polaganje	ca. 24 - 36 h, odvisno od debeline nanosa
Čas vgradnje sveže mešanice	ca. 20 - 30 min.
Pohodnost	po ca. 1 - 2 h, odvisno od debeline nanosa
Upogibna trdnost	F5
Tlačna trdnost	C25

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...):

EN 13813:2003

Podlaga

Primerne podlage:

Primerne podlage:

Običajne mineralne podlage

Cementni estrihi in betonski tlaki

Suhomontažni estrihi na cementni osnovi

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

Izvedba veznega sloja:

Vpojne podlage

D7 (neredčeni), DX 9 ali D1 (redčeni 1:1 do 1:3 z vodo)

Nevpojne podlage:

D4 Rapid ali DX 9 (neredečeni).

Napotki glede izdelka in obdelave

KLT talne izravnalne mase

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 začenja strjevati, ni dovoljeno dodatno razredčiti ali mu dodajati sveži material!

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 svetljobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščitite sosednje sestavne dele!

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.

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 zavezajoče in ne

TEHNIČNI LIST

Polaganje talnih oblog

MUREXIN

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