

CA 85

reparaturna masa

- > s kompenziranim krčenjem in nabrekanjem
- > tiksotropna



Opis izdelka

Tiksotropna, neskrčljiva in nenabrekajoča reparaturna masa na osnovi kalcijevega sulfata. Samo za notranjo uporabo, za izravnavo in popravila estrihov na osnovi kalcijevega sulfata, pa tudi za izravnavo in tankoslojno glajenje suhih estrihov in suhomontažnih estrihov na mavčni osnovi do 50 mm debeline nanosa. 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.

Mešanje

V čisti mešalni posodi z nizkostopenjskim električnim mešalnikom maso mešamo dokler ni popolnoma homogena in brez grudic (mešalni čas je približno 4 minute). Glede na želeno konsistenco zmešamo približno 6,0 l - 6,5 l vode na 25 kg MUREXIN CA 85 reparaturne mase.

Vgradnja:

Sveže zmešano maso, če je mogoče v enem nanosu, enakomerno razprostremo po podlagi do

Polaganje talnih oblog

želene debeline (maks. 50 mm). V primeru nanosa v več slojih, moramo naslednji sloj nanesti takoj, ko je prejšnji pohoden (ca. 45 minut). Pri daljšem časovnem razmaku moramo podlago grundirati s predpremazom D1 ali LF 1. Po 15 do 20 minutah se masa dovolj strdi, da lahko porežemo robove in zgladimo prehode. Maso, ki je že v fazi vezanja, lahko z rezanjem in strganjem oblikujemo in zgladimo, preden se prične hitro strjevanje.

Pri debelinah sloja nad 10 mm lahko reparaturni masi dodamo do maks. 35 % utežno kremenovega peska zrnivosti 0,3 - 0,9 mm.

Nega sveže vgrajene mase

Z ustreznimi ukrepi moramo preprečiti prehitro površinsko izsušitev sveže vgrajene reparaturne mase.

Tehnični podatki

Kemična osnova	kalcijev sulfat
Poraba	ca. 1,5 kg/m ² /mm debeline sloja
Voda za pripravo	ca. 6,0 - 6,5 l / 25 kg vrečo oz. ~ 0,25 l/kg
Debelina nanosa	maks. 50 mm
Pripravljen za polaganje	2 - 3 h pri debelini 10 mm
Čas vgradnje sveže mešanice	15 - 20 min.
Pohodnost	30 - 40 min.
Upogibna trdnost	F10
Tlačna trdnost	C40

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...):

EN 13813 CA-C40-F10

Razred odziva na ogenj A1 fl

Podlaga

Primerne podlage:

Kalcijev sulfatni estrihi

Lesene površine

Suhomontažni estrihi na osnovi kalcijevega sulfata

Liti asfalt

Grundiranje:

Na vpojnih podlagah:

LF 1 (nerazredčen), DX 9 ali D1 (mešanje od 1: 1 do 1: 3 z vodo)

Na ne absorbirajočih podlagah:

D4 RAPID ali DX 9 (nerazredčen)

Produkt ni primeren za vgradnjo na zunanjih površinah in v vlažnih prostorih (obremenitev W4 po ÖNÖRM B 2207, npr.: javne kuhinje, kopalnice v gostinskih in hotelskih obratih).

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrznjena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopažanje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi in smernicami za graditev objektov.

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 začinja 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 svetlobo, 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 estrihah 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 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.