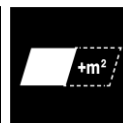


Maximo PSM 1K

profi tesnilna masa

- > hitro strjujoča
- > zelo izdatna
- > paropropustna
- > enokomponentna
- > nanos z gladilko in čopičem



Opis izdelka

Hitro strjujoča, zelo izdatna, hidravlično vezana, za vodo neprepustna, a kljub temu prepustna za vodno paro, fleksibilna enokomponentna vodotesna masa brez topil, za notranjo in zunanjo uporabo, za izvedbo brezšivne in brezstične kontaktne hidroizolacije stenskih in talnih površin neposredno pod keramičnimi oblogami. Za uporabo na balkonih, terasah in v plavalnih bazenih (do 4 m globine), kot tudi na površinah s talnim ogrevanjem. Polaganje ploščic je možno po treh urah. Ustreza zahtevam EN 14891, ÖNORM B 3407 W1-W6 in je skladna z DIN 18534 za razrede delovanja vode W0-I do W3-I (pri W3-I brez dodatne kemijske obremenitve), skladna z DIN 18531-5 (balkoni, lože in drugo) in DIN 18535 (bazeni za plavanje in rezervoarji), kot tudi s preizkusnimi načeli za izdajo Splošnega dovoljenja gradbene inšpekcije.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
18 KG / VREČA	-	48

Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 730 dni.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Nizkostonjski električni mešalnik, zobčasta gladilka (6 mm), gladilka.

Polaganje keramičnih oblog

Mešanje:

V čisti mešalni posodi z nizkostonjskim električnim mešalom maso mešamo dokler ni popolnoma homogena in brez grudic (mešalni čas je ca. 3 minute).

Vgradnja:

Pravilno zmešano maso v celoti nanesite v enakomerno debelih slojih s gladilno gladilko. Uporabite Murexin sistemski tesnilni trak za sosednje stene in talne površine. Na območjih odtokov cevi in odtokov vode priporočamo uporabo Murexin sistemskih tesnilnih manšet. Tesnilni sloj je treba izdelati v dveh ločenih korakih.

Tehnični podatki

Vrednost μ	ca. 400
Barva	siva
Poraba	ca. 1,15 kg/m ² /mm debeline nanosa
Čas vgradnje sveže mešanice	ca. 50 minut
Čas sušenja	1. sloj ca. 1 h
Čas do polaganja zaključne obloge	po ca. 3 urah
Voda za pripravo konsistence za nanos z gladilko:	ca. 5,0 l / 18 kg
Voda za pripravo konsistence za nanos z valjčkom:	ca. 5,6 l / 18 kg
Debelina sloja po avstrijski ÖNORM B 3407 W1 - W4:	min. 1,5 mm in maks. 4 mm
Debelina sloja po avstrijski ÖNORM B 3407 W5 - W6, Nemški DIN 18534-3 W1 - W3 in ostale države:	min. 2 mm in maks. 4 mm (vse vrednosti za nanos v 2 slojih)

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...):

ÖNORM B 3407

DIN 18534

DIN 18531-5

DIN 18535

EN 14891

GEV-Emicode

Podlaga

Primerne podlage:

beton

cementni estrih

anhidritni estrih

liti asfalt

Polaganje keramičnih oblog

mavčni omet
apnenocementni omet
opečni zid
mavčno kartonske plošče, mavčne plošče
gladek beton
porobeton
vezane plošče

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

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!
- Pred uporabo tesnilne mase, je treba nepravilnosti in neravne površine predhodno izravnati v posebnem postopku.

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 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.