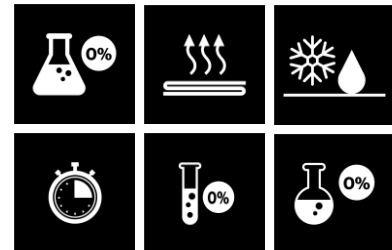


MS-X 1

silan-utrjevalna smola



- > nizko viskozna
- > odlična penetracija v podlago
- > enokomponentna
- > fiziološko neškodljiva
- > lahko vgradljiva



Opis izdelka

Posebna smola z nizko viskoznostjo na osnovi silana, primerna za vgradnjo z valjčkom, za utrjevanje nestabilnih mineralnih podlag z nizko trdnostjo, kot so cementni in kalcijeve sulfatni estrihi ter beton. Brez selitvenih komponent. Pred uporabo Murexin izravnalnih mas in lepil za ploščice je potrebno podlago grundirati s specialnim premazom DX 9. Nadgradnja je možna le z Murexin SMP in PU lepili. Ni primerna za nadgradnjo z epoksi smolami. Za zapiranje preostale vlage na cementnih estrihih in betonu je treba nanesti še en sloj MS-X 3.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
10 KG / ROČKA	-	42

Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 180 dni.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Lopatica, gumijasta metlica, valjček

Polaganje talnih oblog

Vgradnja:

Nanesti na podlago s primernim orodjem do popolne zasičenosti podlage.

Tehnični podatki

Kemična osnova	posebna smola na osnovi silana
Gostota	1,1
Viskoznost	Din 4 mm ca. 15 sec
Poraba	ca. 300 - 700 g/m ² ; odvisno od vpojnosti podlage
Čas vgradnje sveže mešanice	ca. 30 - 35 min.
Čas sušenja	ca. 60 - 120 min.
Možnost nadgradnje	ca. 60 - 90 min.

Podlaga

Primerne podlage:

Standardne gradbene mineralne podlage
Cementni estrihi in betonska tla
Kalcijev sulfatni estrihi
Montažni estrihi

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzjena, 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.

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.
- Vodni sistemi imajo po redčenju omejen rok uporabe; zato priporočamo obdelavo čim hitreje.
- Vedno pustite, da se temeljni premazi dobro osušijo / strdijo.

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.

60013, MS-X 1, silan-utrjevalna smola, veljavno od: 03.12.2024, Stran 2

Polaganje talnih oblog

- Upoštevajte tehnične liste vseh izdelkov MUREXIN, uporabljenih v sistemu.
- Za izboljšavo del shranite originalno zapakiran proizvod zadevne serije.

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