

111 N

Izolacijski premaz

- > nizka vsebnost topil
- > kislinska obstojnost
- > trajnoelastičen



Opis izdelka

Trajno elastičen, z nizko vsebnostjo topil, nepolnjen, bitumenski premaz z visoko odpornostjo na razredčene kisline (razen oksidirajočih) in alkalije do 2% koncentracije. Kot zaščitni premaz za hidroizolacijo temeljev (vsaj 3 nanose) v zaprtih prostorih in na prostem, kot grundirni premaz za hladno in vroče vgrajevane bitumenske prevleke, za lepljenje folij in lepenke. Kot grundirni premaz pred lepljenjem bitumenske hidroizolacije z varjenjem, za osvežitev asfaltnih površin, kot tesnilni premaz za greznice in gnojne jame ter kot lak za obnovitev od vremena postarane bitumenske strešne lepenke.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
25 L / K. VED.		16
10 L / K. VED.		42
5 L / K. VED.		72

Skladiščenje:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo: 365 dni.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Čopič, valjček, ščetka, Airless-brizgalna črpalka.

Vgradnja:

Premaz nerazredčen z ustreznim orodjem nanese na površino. Izogibamo se nastanku lužic. Po uporabi orodje očistimo s primernim čistilom.

Pri uporabi v zaprtih prostorih moramo nujno zagotoviti ustrezno izmenjavo zraka (prezračevanje).

Tesnjenje in hidroizolacija

Nega:

Premaz vsaj 3 ure ščitimo pred dežjem.

Tehnični podatki

Gostota	ca. 0,89 g/cm ³
Viskoznost	ca. 65 - 85 sec. (DIN4)
Poraba	grundiranje pod debeloslojnim bitumenskim premazom: ca. 0,15 litra/m ² , grundiranje pred varjenjem bitumenskih trakov: ca. 0,30 litra/m ² izolacijski in zaščitni premaz, lak za streho: ca. 0,25 litra/m ² (najmanj 2 premaza), osvežitveni premaz za asfalt: ca. 0,15 litra/m ²
Čas do nanosa naslednjega sloja	po ca. 12-24 urah

Podlaga

Primerne podlage:

Podlaga mora biti nosilna in brez ločevalno delujočih, istovrstnih ali tujih snovi, grebenov ali ostrorobih neravnin, kot tudi zemlje. Poškodbe, kot so vdolbine, fuge med opekami, maltne žepe, segregacijska gnezda do 5 mm globine, moramo izravnati s strganjem. Globlje poškodbe moramo poravnati s primerno reprofilirno malto. Podlaga je lahko vlažna, a ne sme biti mokra.

Primerno: Na vseh običajnih, tudi rahlo vlažnih mineralnih podlagah, kot so na primer beton, omet, zid, vlaknasto-cementne površine, kot tudi na lesu, mavcu in jeklu.

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.

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!

80100, 111 N IZOLACIJSKI PREMAZ, veljavno od: 22.05.2020, Stran 2

Tesnjenje in hidroizolacija

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.

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

Informacije o izdelku glede sestave, ravnanja, čiščenja, ustreznih ukrepov in odstranjevanja najdete na varnostnem listu.

Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema:

Splošni zaščitni in higienski ukrepi:

- Hranite ločeno od hrane, pijač in krme za živali.
- Onesnažena, namočena oblačila takoj odstranite.
- Umijte si roke pred odmori in na koncu dela.
- Ne vdihavajte plinov / hlapov / aerosolov.
- Izogibajte se stiku z očmi.

Zaščita dihal:

- Priporočljiva zaščita dihal.
- v primeru kratkotrajnih ali nizkih obremenitev naprava za dihalne filtre; V primeru intenzivne ali dolgotrajne izpostavljenosti uporabljajte samostojen dihalni aparat.

Zaščita rok: zaščitne rokavice.

Material za rokavice

- nitrilna guma
- Izbira primerne rokavice ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih kakovostnih lastnosti in se razlikuje od proizvajalca do proizvajalca. Ker je izdelek priprava več snovi, odpornosti materiala rokavic ni mogoče izračunati vnaprej, zato ga je treba pred uporabo preveriti.

Čas penetracije materiala rokavic

- Točen čas preboja mora ugotoviti proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je treba upoštevati.

Zaščita oči: Tesno zaprta očala.

Zaščita telesa: zaščitna oblačila.

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.com.