

DS 28

hidroizolacijska malta

- > primerna tudi za negativni tlak vode
- > paropropustna
- > zmrzlinško odporna
- > nanos z gladilko, širokim zidarskim čopičem ali strojno
- > primerna za rezervoarje s pitno vodo



Opis izdelka

Sulfatno odporna, s polimeri obogatena, mineralno vezana vodotesna masa DS 28, primerna za notranjo in zunanjo izvedbo visoko vodoodbojne površine, na primer na temeljnih ploščah, kletnih ploščah, kletnih stenah, podpornih zidovih, rezervoarjih za pitno in sanitarno vodo, tunelih, cisternah in podzemnih garažah. Vodotesna masa DS 28 je primerna za izvedbo holkelov (polkrožnih stikov) in je preizkušena tudi kot tesnilna masa na negativni tlak vode.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
25 KG / VREČA	-	42
6 KG / ŠKATLA	-	84

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:

Nizkostonjski električni mešalnik, jeklena gladilka, zidarska ščetka, naprava za "Airless" nanos.

Vgradnja:

V vogalih stenskih štrlečih delov, svetlobnih jaških, in na stiku stene s temeljem moramo oblikovati zaokrožnice. Produkt se nanese na podlago s čopičem ali jekleno gladilko v popolnoma prekrivnem sloj (poraba ca. 1,5 kg/m²). Po zadostni površinski trdnosti prvega sloja se nanese drugi sloj v smeri pravokotno na predhodnega (poraba dodatnih 1,5 kg/m²). Če želite doseči gladko površino, se tretji nanos izvede s čopičem, nakar še svežo maso poravnate s kovinsko gladilko.

Nanos je možen tudi strojno po "Airless" postopku.
Obremenitev z vodo je možno izvesti šele po 7 dneh.
Orodje je takoj po uporabi potrebno oprati s čisto vodo.

Tehnični podatki

Nasipna teža	cca. 1,27 kg/l
Gostota sveže malte	1,94 kg/l
Zrnavost	Dmax: 0,4
Barva	cementno siva
Poraba	ca. 1,8 kg/m ² /mm
Debelina nanosa	min. 2 do maks. 5 mm
Čas vgradnje	ca. 45 min.
Voda za pripravo	pri konsistenci za nanos z gladilko 0,24 litra/kg; pri konsistenci za nanos s ščetko 0,28 litra /kg

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...):
Ö-NORM B5014/2

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 tako, da maso z gladilko vtremo v površino. Globlje poškodbe moramo poravnati s primerno reprofilirno malto. Podlaga je lahko vlažna, a ne sme biti mokra.

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.

Tesnjenje in hidroizolacija

- 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.

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.

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

Ta informativni list temelji na bogatih izkušnjah, želi svetovati po svojih najboljših močeh, ni pravno zavezujoč in ne vzpostavlja pogodbenega pravnega razmerja ali pomožne obveznosti iz nakupne pogodbe. Kakovost naših materialov zagotavljamo v skladu s splošnimi pogoji. Naše izdelke smejo uporabljati samo strokovnjaki in / ali izkušeni, usposobljeni in usposobljeni ljudje. Uporabnika ni mogoče izpustiti iz poizvedbe v primeru dvomnosti ali profesionalne obdelave. Na splošno priporočamo, da ustvarite testno območje vnaprej ali ga predhodno preizkusite z majhnim testom. Seveda ni mogoče v celoti vključiti vseh možnih, sedanjih in prihodnjih aplikacij ter posebnosti. Podatkov ni, za katere bi bilo mogoče domnevati, da so strokovnjakom znane.

Upoštevajte veljavne, tehnične, državne in evropske standarde, smernice in informativne liste v zvezi z materiali, površino in nadaljnjo strukturo! Po potrebi sprožite pomisleke. Ob izdaji nove različice izgubi veljavnost.

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:

- Zaščita dihal, če prezračevanje ni ustrezno.
- filter P2.

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.

