

DEBELOSLOJNI HIDROIZOLACIJSKI PREMAZ 2K PS



- > punjeno polistirenom
- > bez otapala
- > mala težina materijala



Opis proizvoda

Dvokomponentna debeloslojna bitumenska hidroizolacija umjetno oplemenjena, punjena polistirenom, visoko fleksibilna, premošćuje pukotine.

Za unutra i vani, za ručnu ili strojnu izradu trajne, fleksibilne hidroizolacije zgrada u području koje je u kontaktu s tlom za upotrebu na vodoravnim i okomitim površinama. Za lijepljenje perimetarskih izolacijskih ploča na bitumenske i mineralne površine u području kontakta s tlom.

Oblik isporuke:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
30 lit / KE		12

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži: 6 mjeseci. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Preporučeni alat:

Zidarska žlica, gleter, špachtla, nazubljena lopatica, uređaj za prskanje.

Obrada:

Pomoću odgovarajućeg alata nanijeti nerazrijeđeno na podlogu. Alat nakon upotrebe oprati vodom.

U uglovima izbočenih zidova, kod svjetlosnih okna, stepenica i u području zida / poda, potrebno je izvesti holker.

Debeloslojni bitumenski premazi mogu se oštetiti djelovanjem vode na poleđinu tijekom faze gradnje.

Obrada ovisi o odgovarajućem opterećenju vode na građevinskom objektu. Stoga je važno osigurati da projektant prije početka radova jasno definira trenutni slučaj opterećenja.

Ne koristiti na mrazu ili prijetećoj kiši. U slučaju hidroizoliranja protiv vlage u tlu i neakumulirajuće procjedne vode (DIN 18195 - Dio 4), radovi se mogu obavljati i svježe na svježe.

U slučaju hidroizoliranja u skladu s DIN 18195, dijelovima 5 i 6, prvi hidroizolacijski sloj mora se osušiti do te

Hidroizolacije

mjere da ga aplikacija drugog sloja ne ošteti.

Pri hidroizoliranju protiv akumulirajuće procjedne vode ili podzemne vode (DIN 18195, dio 6), armaturni sloj (staklena mreža) mora biti ugrađen po cijeloj površini u prvi hidroizolacijski sloj.

Prema DIN 18195, holkere treba oblikovati ispred površinske hidroizolacije.

Mora se osigurati profesionalno izvođenje hidroizolacije u području reški, spojeva i završetaka, kao i prodora. Svježi premaz mora biti zaštićen od kiše i jakog sunca.

Hidroizolacija mora biti zaštićena od oštećenja. Međutim, zaštitni i drenažni slojevi mogu se postavljati nakon što se hidroizolacija potpuno osuši. Moraju se poštivati odredbe DIN 18195, dio 10. Prikladni zaštitni slojevi su, na primjer, udubljene plastične membrane s kliznim filmom i filtarskim runom, kao i drenažne ploče s termičkim ili bitumenskim spojem. Tada se iskop može popuniti. Za izbjegavanje oštećenja hidroizolacije i zaštitnog sloja smije se koristiti samo materijal u skladu s DIN 18195, dio 10.

Naknadna obrada:

Premaz je otporan na kišu nakon približno 5 sati.

Tehnički podaci

Gustoća
Potrošnja

A cca 0,6 g/cm³; B cca 1,4 g/cm³; A + B cca 0,7 g/cm³

Lijepljenje izolacijskih ploča: cca 2 kg/m²

Vlaga tla / ne stajaća voda: cca 4,5 l/m² = cca 4,5 mm mokrog sloja = cca 3,2 mm suhog sloja

Stajaća procjedne vode: cca 6,0 l/m² = cca 6,0 mm mokrog sloja = cca 4,3 mm suhog sloja

otporo na kišu

nakon cca 5 sati prema EN 15816

Vrijeme uporabe

cca 2 sata

Vodonepropusno na vodeni tlak

do cca 7 bar

Potpuno suho

nakon cca 48 sati (ovisno o temperaturi, vlazi, debljini sloja, itd.)

Otpornost na difuziju vodene pare

μ-vrijednost cca 12000

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

DIN 18195 dio 4 i 6 hidroizolacija konstrukcija i dijelova prema (stajaće procjedne vode) BRL A Dio 2 br. 2.39
EN 15814

Podloga

Prikladne podloge:

Podloga mora biti nosiva i bez odvajajućih sredstava, izvornih ili stranih tvari, neravnina ili oštih izbočina te zemlje. Nedostaci poput udubljenja, zidnih spojeva, džepova žbuke, pješčanih džepova dubine do 5 mm izravnavaju se izravnavajućim mortom. Dublji nedostaci se kompenziraju pomoću prikladnog morta za re-profiliranje. Površina može biti vlažna, ali ne mokra.

Podlogu prethodno obraditi odgovarajućim mehaničkim postupcima.

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Ujedačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.

Informacije o okolini:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetra i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!

Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće šarže.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjavanja prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Informacije o sastavu, rukovanju, čišćenju, odgovarajućim mjerama i odlaganju mogu se naći u sigurnosno-tehničkom listu.

Ograničenje i praćenje izloženosti

Osobna zaštitna oprema:

Opće zaštitne i higijenske mjere:

- Držati podalje od hrane, pića i hrane za životinje.
- Odmah skinite kontaminiranu, natopljenu odjeću.
- Operite ruke prije pauza i na kraju posla.
- Izbjegavati kontakt s očima i kožom.

Zaštita dišnih putova:

- Preporučuje se zaštita dišnih putova.
- filter P2.

Zaštita ruku:

- zaštitne rukavice.
- Materijal za rukavice mora biti nepropustan i otporan na proizvod / tvar / pripravak.

Materijal za rukavice

- Koristite rukavice izrađene od stabilnog materijala (npr. Nitrila).
- Odabir prikladne rukavice ne ovisi samo o materijalu, već i o ostalim značajkama kvalitete i razlikuje se od proizvođača do proizvođača. Budući da je proizvod pripravak od nekoliko tvari, otpor materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga ga je potrebno provjeriti prije upotrebe.

Vrijeme prodiranja u materijal za rukavice

- Točan proboj kroz vrijeme može saznati proizvođač zaštitnih rukavica i mora se poštivati.

Zaštita za oči: Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju.

Zaštita tijela: zaštitna odjeća.

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici www.murexin.com.