

DEBELOSLOJNI HIDROIZOLACIJSKI PREMAZ 1K EXPRESS



- > spremno za upotrebu
- > brze reakcije
- > primjena prskanjem



Opis proizvoda

Visoko kvalitetan, jednokomponentni, punjen polistirenom, brzo reaktivni bitumenski debeloslojni premaz sintetički obogaćen, može se primijeniti špricanjem.

Za unutarnju i vanjsku primjenu, za strojnu ili ručnu izradu trajne, fleksibilne hidroizolacije zgrade 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
32 L / 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, špahtla, nazubljena lopatica, uređaj za špricanje.

Obrada:

Nanijeti nerazrijeđeno na podlogu prikladnim alatom. Alat nakon upotrebe očistiti 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 vodenom opterećenju na građevinskom objektu. Stoga je važno osigurati da projektant prije početka rada jasno definira trenutni slučaj opterećenja.

Ne koristiti na mrazu ili nadolazećoj 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 - dio 5 i 6, prvi hidroizolacijski sloj mora se osušiti do te mjere

Hidroizolacije

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, prije površinske hidroizolacije potrebno je izvesti holker.

Mora se osigurati profesionalno izvođenje hidroizolacije u području spoja, spojeva i završetaka, kao i prodora.

Svježi premaz mora biti zaštićen od kiše i jakog sunčevog zračenja.

Hidroizolacija mora biti zaštićena od oštećenja. Zaštitni i drenažni slojevi mogu se nanositi tek nakon što se hidroizolacijski sloj potpuno osuši.

Moraju se poštivati odredbe DIN 18195, dio 10.

Prikladni zaštitni slojevi su, na primjer, udubljeni plastični limovi s kliznim filmom i filtarskim filcem, kao i termički ili bitumensko povezane drenažne ploče.

Tada se iskop može zapuniti. Za izbjegavanje oštećenja hidroizolacije i zaštitnog sloja smije se koristiti samo materijal u skladu s DIN 18195, dio 10.

Naknadna obrada:

Debeloslojni premaz je otporan na kišu nakon približno 3 sata.

Tehnički podaci

Gustoća
Potrošnja

cca 0,8 g/cm³
Lijepljenje izolacijskih ploča: cca 2,0 l/m²
Vlaga tla / ne stajaće procjedne vode: 3,5 - 4,0 l/m² (DIN 18195-4)
Voda bez pritiska (horizontalno): 3,5 - 4,0 l/m² (DIN 18195-5)
Stajaće procjedne vode: 4,5 - 5,0 l/m² (DIN 18195-6)

Otporno na kišu
Debljina sloja
Obradivo nakon
Potpuno suha
Otpornost na difuziju vodene
pare

nakon cca 3 sata prema EN 15816
2 - 3 mm po radnom koraku
nakon cca 24 sata
min. 2 dana ovisno o temperaturi, vlazi i debljini sloja
μ-vrijednost cca 8500

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

Popis građevinskih propisa Dio 2 serijski br. 239 za uporabu u skladu s DIN 18195, dijelovi 4 do 6
EN 15820

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

82310, DEBELOSLOJNI HIDROIZOLACIJSKI PREMAZ 1K EXPRESS, vrijedi od: 03.12.2020, Stranica 2

Hidroizolacije

izravnavaju se izravnavajućim mortom. Dublji nedostaci se kompenziraju pomoću prikladnog morta za re-profiliranje. Površina može biti vlažna, ali ne mokra.

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!
- Ujednačenost 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 umanjenja 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 prljavu, natopljenu odjeću.
- Operite ruke prije pauza i na kraju posla.

Zaštita dišnih putova: Nije potrebno.

Zaštita ruku: zaštitne rukavice.

Materijal za rukavice

- 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 priprava od nekoliko tvari, otpor materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga ga je potrebno provjeriti prije upotrebe.

Prije upotrebe provjerite prikladnost materijala za rukavice

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

Zaštita očiju: Pri pretakanju preporučuju se zaštitne naočale.

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.