

VEZIVNA EMULZIJA HE 20

- > unutra i vani
- > jednostavne obrade
- > poboljšava prijanjanje
- > visoki adhezivni učinak



Opis proizvoda

Univerzalno sredstvo za oplemenjivanje na bazi polimera otpornog na alkalije, bez plastifikatora. Poboljšava prijanjanje, sprječava nastajanje naprezanja povećanjem elastičnosti, smanjuje mogućnost prodiranja vode, povećava kapacitet retencije vode i poboljšava obradivost. U zatvorenom i na otvorenom za izradu vezivnih premaza, kao aditiv za mort i beton, kao temeljni premaz i kao vezivni most za mase za izravnavanje, itd.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / KKA	-	24
5 KG / KKA	-	96
1 KG / KFL	6	378

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Obrada

Povezivanje starog i svježeg betona ili morta:

Na čistu podlogu, vezivnu emulziju nanijeti nerazrijeđenu ili razrijeđenu do 1:1 s vodom i učetkati u podlogu. Na još ljepljivi film nanijeti svježi beton ili mort, kojem smo u vodu za miješanje dodali 20 % vezivne emulzije. Za tanke slojeve ili veoma glatke, upijajuće podloge, preporučujemo nanošenje vezivnog premaza koji se sastoji od 1 dijela vezivne emulzije + 20 % cementa i nanijeti svježi beton/mort mokro na mokro.

Oplemenjivanje estriha:

Dodavanjem 20 % vezivne emulzije u vodu za miješanje povećava se čvrstoća na savijanje i smanjuje rizik od pukotina uslijed stezanja.

Estrih i mortovi

Vezični most za mase za izravnavanje:

Za bolje prijanjanje masa za izravnavanje, reparaturnih mortova i sl., podlogu je prethodno obraditi vezivnom emulzijom razrijeđenom u omjeru 1: 1 s vodom. Naknadno nanošenje mase za izravnavanje mora se uvijek izvoditi mokro na mokro.

Naknadna obrada:

Potrebno je poduzeti odgovarajuće mjere za zaštitu svježe pripremljenog morta, estriha, žbuke itd. od prebrzog sušenja.

Tehnički podaci

Gustoća	cca. 1,00 g/cm ³
Viskoznost	11 sek. (DIN 4)
Potrošnja	cca. 20 % vode za miješanje
Temperatura obrade	iznad +5°C

Podloga

Prikladne podloge

Podloga mora odgovarati zahtjevima OVBB smjernicama - Održavanje i popravak konstrukcija od betona i armiranog betona. Nadalje, podloga mora biti nosiva, bez sličnih ili stranih tvari kao i bez sredstava za odvajanje, medija koji potiču koroziju npr. klorida, te prethodno mora biti namočena do kapilarnog zasićenja najmanje 12 sati prije naknadnih radova. Vlačna čvrstoća najmanje 1,5 N/mm². Tlačne čvrstoće min 25 N/mm².

Pogodno na svim uobičajenim, mineralnim građevinskim podlogama.

Nije pogodno na drvu, plastici, metalu, vodoodbojnim površinama.

Napomene o proizvodnji i obradi

Napomene o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se znatno 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!
- Jednakost tona može se garantirati samo unutar iste proizvodne šarže!
- Formiranje boja je značajno uvjetovano uvjetima okoline.

Napomene o okolišu:

- 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.

12115, VEZIVNA EMULZIJA HE 20, vrijedi od: 12.06.2023, Stranica 2

Estrih i mortovi

- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće serije.

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, sastavu, rukovanju, čišćenju, odgovarajućim mjerama i odlaganju mogu se naći u sigurnosnom 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, natoplenu odjeću.
- Operite ruke prije pauza i na kraju posla.

Zaštita dišnih putova: Nije potrebno.

Zaštita ruku: zaštitne rukavice.

Materijal za rukavice

- nitrilna guma
- butilna guma
- Odabir prikladne rukavice ne ovisi samo o materijalu, već i o ostalim značajkama kvalitete i razlikuje se od proizvođača do proizvođača.

Vrijeme prodiranja u materijal 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 temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budućí slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su.

Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost.

Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici www.murexin.com.