

AQUA PRIMER AP 2000

- > otvoren za difuziju vodene pare
- > do 6% zaostale vlage u podlozi
- > na magnezitnim i anhidritnim estrisima



Opis proizvoda

Bezotapalni, vodom emulgirajući, nepigmentirani, paropropusni, 2-komponentni temeljni premaz na bazi epoksidnih smola. Vrlo dobre čvrstoće prijanjanja na mineralnim podlogama i dobrog prijanjanja na starim premazima.

U unutarnjem području na podnim površinama, kao predpremaz i vezivni sloj na pripremljenim mineralnim površinama kao što su beton i cementni estrih, magnezitni i kacij-sulfatni estrih. Kao temeljni premaz prije vodenih zaštitnih premaza, kao i vezivo za mortove od reaktivnih smola.

Oblik isporuke:

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
3 KG / BKA (komp.B)		72
12 KG / KE (komp.A)		24

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži: 12 mjeseci. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Preporučeni alat:

Električna miješalica niske brzine, odgovarajuća posuda za miješanje, kist, četka, valjak, airless raspršivač.

Miješanje:

Komponenta A i komponenta B uvijek se isporučuju u ispravnom omjeru miješanja. Za određivanje parcijalnih količina potrebno je koristiti vagu. Temeljito promiješajte komponentu A pomoću električne, sporohodne miješalice (cca. 300 okretaja u minuti), zatim dodajte komponentu B i nastavite miješati dok se ne postigne homogena konzistencija bez tragova (cca. 2-3 minute).

Kako bi se izbjegle pogreške u miješanju i/ili omjeru, izmiješani materijal mora se izliti (preliti) u čistu, suhu posudu i ponovno dobro promiješati. Ako je potrebno, može se dodati kvarcni pijesak i/ili sredstva za zgušnjavanje.

Obrada:

- Temeljni premaz: bez punila, valjati unakrsno pomoću mikro valjka (može se razrijediti s do 10% vode nakon miješanja komponenti, ovisno o podlozi i uvjetima obrade).

Epoksi i poliuretanski podovi

- Temeljna masa za gletanje: nanosite smjesu smole i kvarcnog pijeska gletanjem pomoću gletera ili rakelom u omjeru miješanja 1:0,5 do 1:0,8 s QS 0,1 - 0,5 mm.

Tehnički podaci

Gustoća	Komp. A + B cca 1,0 g/cm ³
Boja	transparent
Viskoznost	Komp. A + B cca 1000 mPa*s
Potrošnja	kao temeljni premaz cca 0,3 kg/m ² ovisno o apsorpciji kao izravnavajući sloja cca 0,6 kg/m ² (vidi "Obrada")
Omjer miješanja	A:B = 4:1
Vrijeme uporabe	cca 30 - 40 min
Obradivo nakon	nakon cca 12 sati

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)
EN 1504-2:2005

Podloga

Prikladne podloge:

Zahtjevi za mineralne podloge:

U skladu sa zahtjevima IBF smjernice - industrijski podovi od reakcijske smole - podloga mora biti suha, nosiva i bez svojstvenih ili stranih tvari koje imaju separacijski učinak. Preostala vlaga maksimalno 6% po težini, mjereno CM uređajem. temperatura podloge veća od 12 °C i 3 K iznad točke rosišta; Vlačna čvrstoća prijanjanja u prosjeku 1,5 N/mm², najmanja pojedinačna vrijednost 1,1 N/mm²

Predobrada podloge prikladnim mehaničkim metodama predobrade kao što su brušenje, pjeskarenje, dijamantno brušenje, glodanje itd.

Napomene o proizvodnji i obradi

Napomene o materijalu:

- Prilikom obrade izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Prije obrade materijale u skladu s tim temperirajte!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Moraju se strogo pridržavati količine vode koju treba dodati ili specifikacije razrjeđivanja!
- Prije uporabe provjerite točnost boja kod toniranih proizvoda!
- Odgovarajuće boje mogu se jamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.

Napomene o okolišu:

- Ne obrađivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealno temperaturno područje za materijal, podlogu i zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povećana vlažnost i/ili niže temperature odgađaju, niska vlažnost i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Tijekom faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Izbjegavajte propuh!

30300, AQUA PRIMER AP 2000, vrijedi od: 15.07.2022, GL, Stranica 2

Epoksi i poliuretanski podovi

- Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!

Savjeti:

- Uglavnom, preporučujemo da unaprijed napravite testno područje ili ga testirate malim testom.
- Pridržavajte se tehničkih listova proizvoda za sve MUREXIN proizvode koji se koriste u sustavu.
- Čuvajte autentični originalni proizvod odgovarajuće serije za popravak.

Naši podaci su prosječne vrijednosti, koje su određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog korištenja prirodnih sirovina, navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

Sigurnosne napomene

Informacije specifične za proizvod u vezi sa sastavom, rukovanjem, čišćenjem, odgovarajućim mjerama i zbrinjavanjem mogu se pronaći u sigurnosno-tehničkom listu.

Ograničenje i praćenje izloženosti

Osobna zaštitna oprema:

Opće mjere zaštite i higijene:

- Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.
- Odmah skinite prljavu, natopljenu odjeću.
- Oprati ruke prije pauze i na kraju rada.
- Ne udisati plinove/pare/aerosole.
- Izbjegavajte kontakt s očima i kožom.

Zaštita dišnog sustava:

- U slučaju kratkotrajne ili niske izloženosti, respiratorni filter uređaj; koristiti samostalni aparat za disanje u slučaju intenzivnog ili dugotrajnog izlaganja.

Zaštita ruku: zaštitne rukavice.

Materijal za rukavice

- Odabir odgovarajuće rukavice ne ovisi samo o materijalu, već i o drugim svojstvima kvalitete i razlikuje se od proizvođača do proizvođača. Budući da je proizvod mješavina nekoliko tvari, otpornost materijala za rukavice ne može se unaprijed izračunati i stoga se mora provjeriti prije uporabe.

Vrijeme prodiranja materijala rukavica

- Točno vrijeme proboja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i potrebno ga je poštovati.

Zaštita za oči: Čvrsto zatvorene zaštitne naočale.

Zaštita tijela: Zaštitna radna 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.