

ADINGPOKS AKVA PRAJMER

Epoksidni prajmer na bazi vode

OBLAST PRIMENE

Predpremaz (prajmer) za epoksidne sisteme na bazi vode i za impregnaciju betonskih površina ili površina cementnog maltera. Omogućuje stabilizaciju i ojačanje betonske površine, kao i poboljšanu vezu sa sekundarnim materijalima za sanaciju i zaštitu betona. Može se nanijeti na očvršli i vlažni beton, gdje nema zadržavanja površinske vode.

OSOBI NE

- odlična adhezija za suve i vlažne podloge;
- dobra penetracija kroz beton i cementni malter;
- otpornost na negativni pritisak vode;
- vodootporan;
- ne sadrži rastvarače;
- netoksični u vezanom stanju;
- bakteriološki otporan.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

SVOJSTVO	METOD	DEKLARISANA VREDNOST
Izgled	-	bijela viskozna smjesa
Odnos mešanja	-	A:B = 1,0:1,5
Gustina	EN ISO 2811-1	1,0-1,1g/cm ³
Adhezija za podlogu	EN 1542	≥ 2,0MPa
Otvoreno vreme za ugradnju na temperaturu od 20°C	EN ISO 9514	100-120min
Temperatura podloge i vazduha tokom ugradnje	-	10-30°C
Mehanička upotreba za lakši transport, na 20°C	-	nakon 3 dana
Mehanička upotreba za teški transport, na 20°C	-	nakon 7 dana

METODOLOGIJA IZVOĐENJA:

PRIPREMA PODLOGE

PRIPREMA PODLOGE

Podloga od betona, cementnog maltera ili asfalta mora biti zdrava, čista, bez ulja i prašine.

Nova betonska podloga

Kod novim betonskim podlogama preporučuje se nanošenje prajmera 7 dana nakon ugradnje betona, kako bi se izbjegla pojava prslina usled početnog vezivanja betona. Temperatura okoline i temperatura podloge trebaju biti 10-30°C.

Stara betonska podloga

Kod starih betonskih podloga, cementno mlijeko, ostatci maltera, boje i mrlje od ulja treba prethodno ukloniti mehaničkim putem (peskarenjem, vodom pod pritiskom ili struganjem podloge) ili hemijskim sredstvima.

UGRADNJA

Prije miješanja smjese, komponente A i B moraju se odvojeno promiješati. Materijal se priprema miješanjem dve komponente s električnom sporom miješalicom (300 do 500 vrteži/min) do potpunog izjednačavanja smjesa.

REPARACIJA BETONA

Nanošenje se vrši ravnomerno po površini, četkom, valjkom ili prskanjem. Alternativno, na veće površine, Adingpoks Akva Prajmer se može naneti prskanjem pod pritiskom. Kod visoko poroznih podloga može biti potrebno i ponovno prajmerirati. Temperatura podloge tokom nanošenja treba da bude od 10°C do 30°C, a relativna vlažnost vazduha manja od 70%.

POTROŠNJA

Adingpoks Akva Prajmer (u zavisnosti od poroznosti podloge, za jedan sloj): 0.15-0.30 kg/m²

ČIŠĆENJE

Alat i opremu očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

PAKOVANJE

U setu A+B: 7.5 kg
A komponenta: 3 kg
B komponenta: 4.5 kg

SKLADIŠTENJE

U originalnoj, zatvorenoj ambalaži, na suvom mestu, na temperaturi od 10°C do 35°C, zaštititi od direktne sunčeve svetlosti. Rok upotrebe: 9 meseci.

Opasnost po zdravlje: Izbegavati kontakt proizvoda sa kožom i očima, kao i direktno udisanje prilikom mešanja A i B komponente. Ukoliko dođe do slučajnog kontakta, proizvod treba odmah odstraniti suvom krpom ili krpom nakvašenom sa vodom, a zatim mesto dobro isprati čistom vodom i sapunom. Ako materijal prsne u oko, potrebno je odmah izvršiti ispiranje sa čistom vodom i potražiti medicinsku pomoć. Obezbediti provetravanje prostorije u kojima se upotrebljavaju smole.

Požar: Proizvod nije zapaljiv.

Čišćenje i odlaganje: Nevezani ostaci proizvoda Adingpoks Akva Prajmer čiste se sa vodom. Staru i iskorišćenu ambalažu odložiti u skladu sa lokalnim propisima i regulativama za tu vrstu otpada.

Preporučujemo da se način nanošenja i potrebne količine prilagode prema uslovima objekata, kao i obavezna upotreba odgovarajuće opreme.