



## Epoksi Hidro 2K prajmer

Epoksi 2-komponentni podni  
prajmer  
na bazi vode sa niskom  
emisijom



**Snaga pokrivanja:** 8-10 m<sup>2</sup>/l



**Sušenje:** 1 - 2 sata



**Razređivanje:** 10-15% vodom



**Mogućnost ponovnog  
premazivanja:** 24 - 48 sati



**Pakovanje:** 900ml, 4L (A+B)

**Primena:** Četka, najlonski valjak


### OPŠTE KARAKTERISTIKE

Dvokomponentni epoksidni prajmer na bazi vode pogodan za zaštitu betonskih podova za unutrašnju upotrebu. Koristi se kao prajmer i promoter adhezije na pravilno pripremljenim podlogama.

Pogodan za farbanje betonskih podova u fabrikama, prodavnicama, skladištima, radionicama, parkiralištima, radionicama i na površinama sa visokim mehaničkim i hemijskim naprezanjima, pre nanošenja završne epoksidne boje.

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Gustina	Komponenta A: 1,02 ± 0,02 kg/l Komponenta B: 1,12 ± 0,02 kg/l Miks A+B: 1,04 ± 0,02 kg/l
Omer mešanja	100A:40B po masi
Snaga pokrivanja	8 -10 m <sup>2</sup> /l po sloju, u zavisnosti od vrste poda
Razređivanje	10 - 15% zapremine sa vodom
Sušenje	1-2 sata bez dodira. Gore navedena vremena se produžavaju u hladnim i vlažnim uslovima.
Mogućnost ponovnog premaza	Može se ponovo nanositi 24 sati nakon nanošenja, a najkasnije 48 časova.
VOC klasa	„Dvostruko pakovanje premaza sa reaktivnim performansama. Podni premazi”. Tip WB. VOC ograničenje = 140 g/l. Mak VOC proizvoda spremnog za upotrebu = 70 g/l
Rok upotrebe smese	60 min (+10°C), 45 min (+20°C), 30 min (+30°C)
Vreme očvršćavanja	2-7 dana (+10°C), 1-5 dana (+20°C), 12 sati-3 dana (+30°C)
Temperatura okoline	10°C-30°C
Temperatura podloge	10°C-30°C
Relativna vlaga	<70%
Vlaga podloge	<5%
Mogućnost pranja	Najmanje 7 dana od njegove primene
Nijanse	Bezbojno-providno

 <b>23</b>	
<b>VECHRO S.A. Liosion 302, 111 45 Atina</b> <a href="http://www.vechro.gr">www.vechro.gr</a>	
<b>DoP: 11 - CE - PRO EPOXY HYDRO 2K prajmer</b>	
<b>EN 13813 SR-B2,0 PRO EPOXY HYDRO 2K PRAJMER</b>	
Oslobađanje korozivnih materija	SR
Otpornost na habanje	AR 0,5
Veživna snaga	B 2,0
Otpornost na udar	NPD
Reakcija na vatru	NPD

#### PRIPREMA POVRŠINE

Da bi se obezbedilo pravilno prijanjanje boje, površina koja se farba mora biti očišćena četkom ili usisivačem od prašine, masnoće, ulja, oljuštene stare boje, labavih delova itd. Nove površine od betona ili cementnog maltera moraju se farbati najmanje mesec dana nakon izgradnje. Površine obojene jednokomponentnim bojama moraju se dobro očistiti rastvaračima ili mehaničkim sredstvima, dok dvokomponentne boje i uglavnom glatke površine moraju biti temeljno brušene. Cementne podloge moraju biti obrađene mehaničkim sredstvima kako bi se postigla otvorena porozna površina. Beton smanjene čvrstoće treba ukloniti i popraviti površinske nedostatke (izbočene tačke, rupe, pukotine i sl.). EPOKSI HIDRO 2K PRAJMER se zatim nanosi na betonske površine.

#### NANOŠENJE

Pre mešanja, promešati komponentu A mehanički na malim brzinama. Dodati komponentu B komponenti A, razblažiti 10-15% vodom i mešati dok se potpuno ne homogenizuje 2-3 minuta. Proces mešanja treba obaviti na dnu pakovanja, strugajući stranice i dno kontejnera da bi se obezbedilo potpuno mešanje. Preterano mešanje treba izbegavati da bi se smanjilo zarobljavanje vazduha. Mešajte samo cele pakete. Nakon 5-10 minuta odmah nanosimo sloj EPOKSI HIDRO 2K PRIMER-a. Ako je potrebno, kada se osuši, nanesite drugi sloj poprečno.

#### OPREMA ZA ČIŠĆENJE

Tokom rada držite alat "mokrim" u posudi ili posudi sa bojom. Temeljno iscedite boju iz alata nazad u kutiju i odmah ih očistite toplom vodom sa sapunom. Nemojte ispuštati tečnosti za pranje u podzemnu vodu.

#### USLOVI PRIMENE

Temperatura podloge i okoline treba da bude između 10oC-30oC, vlažnost podloge manja od 5% i relativna vlažnost niža od 70%. Nepovoljni uslovi tokom nanošenja mogu promeniti konačna svojstva boje.

#### ČUVANJE

Proizvod treba čuvati u originalnom, zatvorenom pakovanju, u suvim uslovima i na temperaturi između +5°C i +30°C. Zaštitite materijal od mraza i izlaganja suncu. Vreme čuvanja: 1 godina u originalnom, zatvorenom pakovanju.

#### NAPOMENE

U zatvorenim prostorima treba obezbediti odgovarajuću ventilaciju svežim vazduhom kako bi se izbegli problemi tokom očvršćavanja filma proizvoda. Ako prođe više od 2 dana između uzastopnih slojeva, preporučuje se lagano brušenje površine pre nanošenja sledećeg sloja. Pri niskim temperaturama i/ili visokoj vlažnosti vreme očvršćavanja se produžava. Zaštitite površinu od kiše/vode tokom faze očvršćavanja. Temperatura podloge treba da bude najmanje 3°C iznad tačke rose kako bi se smanjio rizik od kondenzacije i stvaranja mehurića završnog sloja proizvoda.

#### BEZBEDNOST

Pročitajte etiketu pre upotrebe. Za detaljna uputstva - mere predostrožnosti konsultujte bezbednosni list materijala.

Tehnički podaci i uputstva sadržana u ovom tehničkom opisu zasnovani su na reviziji akreditovanih laboratorija i rezultat su znanja i iskustva naučnog osoblja kompanije. Kvalitet proizvoda garantuje kompanija, koja je usklađena sa zahtevima ISO 9001, 14001 i EMAS. Kao proizvođač, nismo odgovorni za bilo kakvu štetu ili habanje prouzrokovano ako proizvod nije korišćen za pravilnu primenu i u skladu sa uputstvima za upotrebu.

