

# ADINGPOKS-1P

## Niskoviskozni dvokomponentni epoksidni predpremaz

### Oblast primene:

Kao predpremaz - prajmer kod svih epoksidnih sistema. Isto tako može se primeniti kao impregnacija betonskih površina ili površina od cementnog maltera.

### Osobine:

- Transparentna, niskoviskozna dvokomponentna epoksidna smola;
- Odli na athezija za razne tipove podloga;
- Poseduje mo nu penetraciju;
- Vodootporan i vodonepropustan;
- Bakteriološki otporan;
- Dobra otpornost na slabe kiseline, rastvore soli i mineralna ulja;
- Otporan na naftu i naftne derivate.

### Tehni ke karakteristike:

Tip: niskoviskozna epoksidna smola

Zapreminska težina:  $1,0 \pm 0,05 \text{ gr/cm}^3$

Odnos mešanja: A : B = 3,3 : 0,9

Otvoreno vreme za rad:  
na  $20^\circ\text{C}$  30 - 35 min  
na  $30^\circ\text{C}$  20 min

### Priprema podloge:

Podloga treba da je zdrava, suva, ista, obezmaš ena i obesprašena. Betonsku podlogu treba hidroizolovati i obezbediti od prodora vode, da ne bi došlo do odvajanja premaza, kao posledice negativnog vodenog pritiska.

#### Nova betonska podloga

Beton treba da bude najmanje 28 dana star, da je sa minimalnom otpornoš u na pritisak od 25 MPa i da ne sadrži ve u vlažnost od 5,0 %. U sluaju da su na podlozi prisutni malter, mrlje od boje ili masti, treba ih odstraniti. Ukoliko na površini ima cementnog mleka, treba ga odstraniti mehani kim putem. Završno podlogu treba obesprašiti industrijskim usisiva em.

### Stara betonska podloga

Zdrava i ista podloga su glavni preduslovi za postizanje dobre athezije. Kao i kod nove betonske podloge, odstranjanje cementnog mleka se izvršava mehani kim putem. Penetrirane masno e i ne isto e u podlozi treba odstraniti uz pomo deterdženata ili preparata za tu namenu. Sva ošte enja na podlozi treba sanirati uz koriš enje saglasnih materijala iz proizvodnog programa ADING.

#### eli na podloga

eli na podloga treba biti peskarena do stepena isto e SA 2 $\frac{1}{2}$

### Ugra ivanje:

Komponente A i B pre sjedinjavanja treba posebno promešati. Komponenta B u celosti se sipa u konzervu sa komponentom A, a zatim se tako sjedinjene mešaju elektri nim sporim meša em ( 300 do 500 obrtaja/min ) do potpune homogenizacije materijala. Koli ina materijala koji se meša treba da bude u skladu sa otvorenim vremenom za rad sa materijalom.

Nanošenje se vrši ravnomerno uz pomo tvrde etke sa kojom se ujedno vrši i utrijavanje materijala u podlogu. Kod poroznih podloga se može javiti potreba za ponavljanjem prajmerisanja, sa vremenskim rastojanjem za reprajmerisanje datim u tabeli:

$20^\circ\text{C}$	8 - 12 sati
$30^\circ\text{C}$	6 - 8 sati
$40^\circ\text{C}$	4 - 6 sati

Temperatura podloge prilikom nanošenja od  $10^\circ\text{C}$  do  $30^\circ\text{C}$ .

### Potrošnja:

0,2 - 0,4 kg/m<sup>2</sup>

## iš enje alata i opreme:

Alat i oprema se odmah nakon upotrebe iste rastvara em RASTVARA -P.

## Pakovanje:

U setovima od 4,20 kg.

## Skladištenje:

U originalnoj, zatvorenoj ambalaži, u suvim prostorijama, na temperaturi od 10°C do 30°C, zašti en od direktnog uticaja sunca.

Rok upotrebe je 12 meseci.

### Opasnost po zdravlje:

Potrebno je izbegavati kontakt proizvoda sa kožom i o imam, kao i direktno udisanje prilikom mešanja A i B komponente. Ukoliko do e do incidentnog kontakta, proizvod treba odmah odstraniti suvom krpom ili blago navlaženom rastvara em RASTVARA -P, a zatim dobro isprati vodom i sapunom. Ukoliko materijal prsne u oko, potrebno je odmah izvršiti ispiranje sa mnogo vode, a zatim potražiti stru nu medicinsku pomo .

Potrebno je obezbediti dobro provetrvanje prostora u kome se radi sa smolama i rastvara imam.

### Zapaljivost:

ADINGPOKS-1P i RASTVARA -P sadrže zapaljive rastvara e. Ne treba ih koristiti u blizini otvorenog plamena ili kada se dime za vreme ugradnje.  
iš enje i deponovanje:

Nevezani ostaci proizvoda ADINGPOKS-1P se iste rastvara em RASTVARA -P.

Potrebno je da se stara iskoris ena ambalaža deponuje u skladu sa lokalnim propisima i regulativima za tu vrstu otpada.

Preporu ujemo da se na in nanošenja i potrebne koline prilagode uslovima na objektu, kao i obavezna primena adekvatne opreme.

