

NOVAPOX IMPREGNACIJA

IMPREGNACIONI PREMAZ ZA POROZNE POVRŠINE

OPIS MATERIJALA I NAMJENA

NOVAPOX IMPREGNACIJA je dvokomponentni sistem epoksidnih smola u otapalu. Zbog niskog viskoziteta ima svojstvo penetriranja u porozne površine. NOVAPOX IMPREGNACIJA je osnovni premaz za sve porozne građevinske podloge u sistemu zaštite s epoksidnim premazima i oblogama. NOVAPOX IMPREGNACIJA se koristi kao transparentna zaštita betonskih površina čime se postiže povećanje površinskih čvrstoća, a impregnirane površine ne praše i ne upijaju vodu, te su otporne na čitav niz agresivnih materija. NOVAPOX IMPREGNACIJA je i osnovni impregnacioni premaz na poroznim građevinskim površinama u sistemima zaštite s NOVAPOX P, NOVAPOX EPN, NOVAPOX S, NOVAPOX M i dr. NOVAPOX IMPREGNACIJA se može koristiti kao transparentni lak za zaštitu drvenih površina ili završna obrada dekorativnih NOVAPOX sistema.

TEHNIČKI PODACI

Omjer miješanja	težinski	1 : 1
	volumno	9 : 10
Gustoća	Komponenta A 25°C	1,1 g/cm ³
	Komponenta B 25°C	1,0 g/cm ³
Vrijeme ugradnje	kod 25°C	cca 4 sata
Min. temp. ugradnje		+ 5 °C
Suh na prašinu	kod 25°C	5,30 h

NOVAPOX IMPREGNACIJA povećava prionjivost NOVAPOX epoksidnih sistema iznad vlačnih čvrstoća betona.

PODLOGE

Detaljan opis u NOVAPOX SISTEMI - PRIPREMA PODLOGE.

UGRADNJA

Nakon čišćenja i pripreme podloge neposredno prije ugradnje izmiješaju se u odgovarajućem omjeru (obvezno točno odmjeravanje) komponenta A i komponenta B. NOVAPOX IMPREGNACIJA se ugrađuje četkama ili valjcima do zasićenja podloge-Slijedeći sloj NOVAPOX sistema nanosi se na nepotpuno vezanu NOVAPOX IMPREGNACIJU, iz koje je isparilo otapalo(cca 4 sata na temperaturi 25°C). Ukoliko nije moguća ugradnja slijedećeg sloja u vremenu vezivanja odmah po ugradnji NOVAPOX IMPREGNACIJA se posipa kvarcnim pijeskom odgovarajućeg granulometrijskog sastava. Nastavak ugradnje slijedi nakon otvrdnjavanja NOVAPOX IMPREGNACIJE i uklanjanja nevezanog posipa. Neposredno nakon ugradnje alat se pere NOVAPOX RAZRJEDIVAČEM.

POTROŠNJA

Ovisno o upojnosti betonske podloge 0,3 - 0,5 kg/m².

PAKIRANJE, SKLADIŠTENJE I TRAJNOST

NOVAPOX IMPREGNACIJA je pakirana u plastičnu ambalažu u kompletima od 2 do 20 kg. Skladištena u dobro zatvorenoj ambalaži trajna najmanje godinu dana. NOVAPOX IMPREGNACIJU je potrebno skladištiti kao lako zapaljiv materijal.

ZAŠTITA NA RADU

NOVAPOX IMPREGNACIJA je lako zapaljiva i otrovna kod udisanja. Prilikom rada ne približavati se vatrom i provjetravati prostoriju. Odgovarajuće se zaštititi (zaštitno odijelo, rukavice, naočale). NOVAPOX IMPREGNACIJA može djelovati nadražujuće na kožu i sluznicu, te izazvati crvenilo i plikove. Prolivenu po koži je potrebno odmah ukloniti brisanjem mekom krpom ili papirom, te ispiranjem toplom vodom i sapunom. Izbjegavati pranje razrjeđivačima! U slučaju mučnine udisati svjež zrak. Kod pojave trajnih tegoba obratiti se liječniku. Praznu ambalažu odlagati na organiziranim odlagalištima zbog štetnog djelovanja zaostalog sadržaja.