

Izolit POLYCOAT ELASTIC



Dvokomponentni elastični hidroizolacioni premaz

Izolit POLYCOAT ELASTIC je dvokomponentni elastični hidroizolacioni premaz najnovije generacije za hidroizolaciju betonskih površina, maltera, cementnih košuljica i sl.

NAMENA

Koristi se za hidroizolaciju betonskih površina ili površina od cementnog maltera ili opekarskih proizvoda sa spoljne ili unutrašnje strane. Glavna područja primene su hidroizolacija balkona i ravnih krovnih terasa, mokrih čvorova, podrumskih prostorija, bazena - rezervoara, fasadnih elemenata i gde god je neophodna elastična i visokokvalitetna hidroizolacija zbog rada betonskih elemenata.

KARAKTERISTIKE

- dvokomponentan proizvod
- glavne karakteristike: vodonepropustan i elastičan premaz
- velika adhezija za beton, malter i opekarske proizvode
- čini vodonepropusnim beton i malter do 4 bar pritska vode
- otporan na temperaturne promene
- dugotrajan
- ne sadrži hloride

boja tečne komponente	bela
boja praškaste komponente	siva
gustina tečnosti, g/cm ³	cca 1,01
pH (tečnosti) (20°C)	cca 8
specifična težina praha, g/cm ³	cca 1,05
specifična težina gotove mase, g/cm ³	cca 1,34
vodonepropusnost	dva sloja premaza vodonepropusna na 4 atm

DEJSTVO

Pomešane komponente, nakon nanošenja i vezivanja stvaraju kompozitni, elastični film na površini podloge. Zahvaljujući visokoj elastičnosti, premaz odlično podnosi rad objekta i ne dolazi do pucanja premaza.

NAČIN UPOTREBE

PODLOGA Podloga mora biti čista, čvrsta i odmašćena, bez cementnog mleka ili slabo vezanih ispuščenja, blago navlažena, ali nikako natopljena ili puna barica.

PRIPREMA Tečna komponenta se promućka pre upotrebe. Umešava se tečnost i prah u težinskom odnosu 1 : 1,5 do potpune homogenizacije mase i konzistencije koja odgovara za rad četkom. Mešati bor - mašinom na niskom broju obrtaja (300 - 400 o/minut). Pre nanošenja materijala proveriti da li ima nerastvorenih ili neumešanih gromuljica i po potrebi produžiti vreme mešanja.

UGRADNJA Premaz se nanosi četkom u dva sloja, jedan upravno na drugi. Drugi sloj se nanosi kada prvi sloj postane prohodan (4-6h). Drugi sloj se po potrebi održava blagim kvašenjem - orošavanjem u vidu magle iz odgovarajućih prskalica, ali tek kada potpuno veže i/ili u slučaju kada je visoka temperatura okoline. Otvoreno vreme za rad je cca 15 - 40 min u zavisnosti od temperature. Poželjna temperatura podloge i okoline je od 10 do 25°C. Minimalna temperatura za ugradnju je 8°C. Ukoliko je betonska košuljica lošijeg kvaliteta i jako porozna, preporučuje se prethodno nanošenje Izolit VEZA premaza u cilju stabilizacije podloge pre ugradnje Izolit POLYCOAT ELASTIC hidroizolacije. Prilikom ugradnje preko lošijih podloga, kao i na spojevima poda i zida i oko slivnika preporučuje se „armiranje“ premaza trevira platnom (težine 30 gr/m²). U ovom slučaju, nakon prvog sloja premaza postavlja se trevira platno i utiskuje u premaz. Nakon sušenja premaza nanosi se i drugi sloj premaza.

Alat oprati vodom odmah nakon ugradnje.

POTROŠNJA

2,5 - 3 kg/m² za dva premaza. Prilikom armiranja premaza trevira platnom, potrošnja iznosi 3 - 3,5 kg/m².

ROK UPOTREBE

Najmanje 6 meseci u originalnom i hermetički zatvorenom pakovanju.

SKLADIŠTENJE

U suvoj prostoriji i u originalnom, zatvorenom pakovanju na temperaturi 5 - 25°C. Sprečiti smrzavanje tečne komponente i duži kontakt praha sa vazduhom.

AMBALAŽA

Prah - natron vreće (4,5; 7,5 i 25 kg)
Tečnost - PVC ili PE flaše i kanisteri (3,5, 10 i 25 kg)
Komplet - PE kante (7,5 kg).



DRAMIN

Izolit POLYCOAT ELASTIC

Dvokomponentni elastični hidroizolacioni premaz

ZAŠTITA NA RADU

Nisu potrebne posebne mere zaštite.

Koristiti zaštitne rukavice i zaštitnu masku za prašinu. Ne udisati prah.

Ukoliko dođe u kontakt sa očima ili sluzokožom vršiti obilno ispiranje običnom vodom i po potrebi se obratiti lekaru.

NAPOMENE

- Ukoliko se preko ugrađenog Izolit POLYCOAT ELASTIC-a zid malteriše, preporučujemo nanošenje premaza Izolit VEZA radi obezbeđenja bolje athezije maltera i sloja nanete hidroizolacije - Izolit POLYCOAT ELASTIC

- Sveže ugrađen materijal zaštititi od smrzavanja i kiše minimum 24h nakon ugradnje

- Ukoliko na podlozi postoje rupe, pukotine i slično, potrebno je na odgovarajući način izvršiti reparaciju istih - pukotine se saniraju dvokomponentnim polimernim kitom Izolit KIT FIBER ili trajnoelastičnim jednokomponentnim kitom Izolit KIT ULTRA

- Zbog neprekidnog usavršavanja proizvoda i praćenja svetskih trendova iz oblasti materijala u savremenom građevinarstvu, DRAMIN istovremeno zadržava pravo promene uputstva, pa zato treba koristiti aktuelno, važeće uputstvo

- Naša obaveza garancije ograničava se na kvalitet isporučenog materijala. Za sve bliže informacije obratite se direktno nama.

SLIKE UGRADNJE



Dramin d.o.o. ne snosi odgovornost za probleme, posledice ili eventualnu štetu, koji nastanu korišćenjem sadržaja fotografija ili zbog štamparskih grešaka na dokumentu.

Mi držimo vodu i kad majstori odu...



DRAMIN

S G M

Ugrinovački put 7
11080 Zemun
Srbija

011/ 316 95 34
316 95 36
063/ 372 646

www.dramin.eu

Distributer:

