



Izolit 4

Sredstvo za zaustavljanje prodora vode

Izolit 4 je sredstvo za brzo vezivanje cementa, koje omogućava zaustavljanje prodora vode i prekid vlage u zidu u veoma kratkom vremenskom roku.

NAMENA

Koristi se za zaustavljanje prodora vode, za zaptivanje pukotina i spojnica u kojima ima vode, pri čemu se stvaraju uslovi za nanošenje hidroizolacionih premaza.

KARAKTERISTIKE

- tečan jednokomponentan proizvod
- neorganski proizvod
- jednostavna primena
- materijal, koji se dobija mešanjem sa cementom je vodonepropustan

boja	žuto crvena
gustina, g/cm ³	cca 1,35
pH(20°C)	cca 13
hloridi	ne sadrži.

DEJSTVO

Ekstremno ubrzava hidrataciju cementa i očvršćavanja umešanog materijala. Očvrslu materijal je vodonepropustan.

NAČIN UGRADNJE

PRIPREMA U zavisnosti od upotrebe meša se sa cementom na različite načine i u različitim odnosima.

Ukoliko je prodor vode kroz rupu ili pukotinu u zidu meša se sa cementom u odnosu 1 : 1 do 1 : 1,5, a ukoliko je u pitanju vlaženje zida onda se četkom nanosi na zid, pa se potom utrljava cement.

UGRADNJA Mesto prodora vode se mora obraditi, prošlicovati, ukloniti svi nevezani delovi i proširiti ukoliko otvor nije dovoljno velik da se utisne spravljen masa. Na mestu prodora se štemovanjem stvara udubljenje širine 2-4 cm i dubine 2-3 cm, ili veće, kako bi se pronašla arterija-žica prodora vode. Pripremljeno udubljenje se očisti od slabo vezanih delova podloge. Tečnost Izolit 4 se promućka pre upotrebe i sipa u sud i dodaje se sveži cement što veće marke u težinskom odnosu 1 : 1 (1,5) i meša se rukom (obavezno koristiti gumene rukavice, materijal je jako alkalni). Mešanje traje oko 30 - 50 sekundi i kada se pod rukom oseti oslobađanje velike količine toplote, formira se grudva i brzo utiskuje direktno u izvor prodora vode, što ne traje duže od 4 sec. Držati pritisnuto 20-ak sekundi.

Za prekid vlage u zidu radi stvaranja adekvatne podloge za nanošenje hidroizolacionih materijala, najpre se sunderom pokupi voda sa mesta vlaženja. Tečnost Izolit 4 se nanosi četkom na podlogu površine ne veću od 1 m² (zbog brzine vezivanja u kontaktu sa cementom) i potom ručno, koristeći obavezno gumene rukavice, utrljava sveži cement što veće marke.

Poželjna temperatura podloge i okoline je od 5°C ili više.

Po završetku zatvaranja prodora vode i prekida vlage radi se, u zavisnosti od namene, hidroizolacija (Izolit PENETRAT, Izolit FLEXADVANCE, Izolit POLYCOAT).

POTROŠNJA

Zavis od veličine i broja prodora vode (1 kg za 2-3 prodora vode), dok je za zaustavljanje vlaženja zidova potrebno cca 0,3 kg/m² površine.

ROK UPOTREBE

24 meseca u originalnom i hermetički zatvorenom pakovanju.

SKLADIŠTENJE

U suvoji i zatvorenoj prostoriji na temperaturi 5-25°C.

AMBALAŽA

PE flašice i kanisteri od 1,3,5,10 i 30 kg.

ZAŠTITA NA RADU

Tečnost je jako alkalna tako da su potrebne posebne mere opreza. Obavezno koristiti gumene rukavice i zaštitne naočare.

Ukoliko dospe u oči, vršiti obilno ispiranje običnom vodom minimum 15 min i obratiti se lekaru.

NAPOMENE

- Spravljati količinu materijala koja se može odmah ugraditi zbog ekstremno brzog vezivanja
- Koristiti cement što veće marke
- Minimalna temperatura podloge i okoline pri ugradnji 5°C
- Poštovati mere zaštite na radu



DRAMIN

PRAVNA POUKA

Informacije i preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi proizvoda date su verodostojno i bazirane su na našim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukovalo pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na licu mesta su takve da se nikava garancija ne može dati u pogledu neodgovarajuće kupovine ili pogodnosti za određenu svrhu. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati niti prosteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih ponuđenih saveta. Sve primljene porudžbine su podložne tekućim uslovima prodaje i isporuke. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.

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/ 4049 860
316 13 41
063/ 372 646

www.dramin.eu

Distributer:

