

Tehnički opis

ISOMAT ST-1

Impregnacija za zidove oštećene solima

Opis

Impregnacija zidova oštećenih solima (šalitrom). Zahvaljujući specijalnoj formuli ISOMAT ST-1 pretvara rastvorne soli u vodi (hloridi i sulfati) u nerastvorne.

Primena

Koristi se za sanaciju zidova oštećenih solima, u kombinaciji sa reparaturnim malterom MARMOCRET-SP. ISOMAT ST-1 pretvara rastvorne soli u vodi u nerastvorne i na taj način sprečava napredovanje slabo rastvornih soli u svež, još uvek bez hidrofbnih svojstava reparaturni malter. Nakon sušenja reparaturni malter obezbeđuje neophodnu zaštitu od izbijanja soli.

Tehnički podaci

Oblik:	vodeni rastvor
Boja:	bez boje
pH:	1,0
Gustina:	1,20 kg/l

Uputstvo za upotrebu

Podloga mora biti bez prašine, trošnih delova i sl. Ukloni se oštećen malter najmanje 80 cm oko mesta gde se pojavljuju soli. Očistiti spojeve između cigli najmanje 2cm u dubinu. Temeljno celu površinu očistiti čeličnom četkom. Površina mora biti suva i čista.

ISOMAT ST-1 se nanosi četkom na podlogu u jednom sloju ili dva sloja u zavisnosti od opasnosti od izbijanja soli i upijanja površine zida.

Jedan premaz: ISOMAT ST-1: voda = 1:1 zapreminski.

Dva premaza: Prvi premaz ISOMAT ST-1 : voda = 1:2 zapreminski, drugi premaz Isomat ST-1 : voda = 1:1 zapreminski.

Minimim dva sata vremena je potrebno da prođe pre nanošenja drugog premaza. Oko 24 sata nakon poslednjeg premaza ugrađuje se reparaturni malter MARMOCRET-SP, na način kako je opisano u odgovarajućem Tehničkom Listu.

Potrošnja

Oko 0,4-0,5 kg za dva premaza.

Pakovanje

ISOMAT ST-1 se isporučuje u plastičnoj ambalai od 5 kg.

Rok upotrebe - Skladištenje

18 meseci od datuma proizvodnje ukoliko se skladišti u originalnoj, neotvorenoj ambalaži, na temperaturi između +5°C i +35°C. Zaštititi od direktne sunčeve svetlosti i smrzavanja.

Napomena

Pažljivo proučite upozorenja i uputstva ispisana na ambalaži proizvoda.

ISOMAT D.O.O.

GRAĐEVINSKA HEMIJA I MALTERI

Prhovačka bb, 22310 Šimanovci, Srbija

T +381 22 222 150 100, F +381 22 215 150 101

www.isomat.rs e-mail: info@isomat.rs