

Tehnički opis

DOMOLIT



Plastifikator maltera - Zamena za kreč

Opis

DOMOLIT je tečni aditiv koji zamenjuje kreč u krečnim i krečno cementnim malterima, zadržavajući sve pozitivne, a eliminišući negativne karakteristike kreča:

- Poboljšava prijanjanje svežeg maltera za podlogu.
- Omogućava duži period upotrebljivosti zamešanog maltera.
- "Mikro-vazdušasta" struktura maltera poboljšava plastičnost.
- Povećava koheziju maltera, tako da ne dolazi do stvaranja površinskih plikova i slivanja.
- Povećava čvrstoću zida.
- Značajno smanjuje cenu maltera.
- Uklanja potrebu skladištenja kreča.
- Ne sadrži hloride i druge korozivne sastojke.

Sertifikovan sa CE oznakom kao aerant/plastifikator maltera prema EN 934-3:T2, sertifikat br. 0906-CPR-02412009.

Primena

DOMOLIT je idealno sredstvo za pripremu produžnog maltera za zidanje, maltera za popločavanje i za malterisanje zidova.

Tehnički podaci

Boja:	tamno braon
Viskozitet:	25 mPa's (Brookfield +23°C)
Gustina:	1,01 – 1,03 kg/lit

Uputstvo za upotrebu

DOMOLIT se dodaje u vodu za pripremu maltera. Zbog plastificirajućeg dejstva, potrebna je manja količina vode od uobičajene.

Doziranje

• Malter za zidanje i popločavanje:

50 g DOMOLIT-a na 25 kg cementa.

Priprema 1 m³ maltera zahteva:

Cementa:	225 kg
Peska:	0,90 m ³
DOMOLIT:	450 g

• Malter za izravnavanje zidova:

75 g DOMOLIT-a na 25 kg cementa.

Priprema 1 m³ maltera zahteva:

Cementa:	250 kg
Peska:	0,84 m ³
DOMOLIT:	750 g

Pakovanje

DOMOLIT se isporučuje u plastičnoj ambalaži od 1 kg, 5 kg, 20 kg i u buradima od 220 kg.

Rok upotrebe - Skladištenje

18 meseci od datuma proizvodnje ako se čuva u originalnom, neotvorenom pakovanju na temperaturi od +5°C do +35°C. Zaštiti od uticaja direktnе sunčeve svetlosti i smrzavanja.

DOMOLIT

Napomene

- DOMOLIT daje bolje rezultate ako se meša sa finim peskom.
- Prekomerno doziranje (više od 0,4% od težine cementa) utiče na smanjenje čvrstoće maltera.



0906

ISOMAT D.O.O.
PRHOVACKA BB 22310 SIMANOVCI SERBIA

12

0906-CPR-02412009

EN 934-3:2009+A1:2012

DoP No.: DOMOLIT/1634-03

Air entraining/plasticizing admixture
for masonry mortar

EN 934-3, T2

Max chloride content: chloride free

Max alkali content: < 2%

Corrosive behavior: contains components only
from EN 934-1:2008, Annex A.1

Dangerous substances: none