

## Tehnički list

# DOMOSIL-FIRE 1200

## Zaptivan masa za visoke temperature (1200°C)

**Opis**

DOMOSIL-FIRE 1200 je zaptivna masa otporna na topotu, pogodna za korišćenje kada su ekstremno visoke temperature koje idu i do 1200°C. Nakon sušenja, postaje čvrsta i kruta.

Savršeno se lepi za mnoštvo materijala, kao što su protivpožarne cigle, beton, metal, prirodni kamen itd.

**Primena**

DOMOSIL-FIRE 1200 je pogodan za zaptivanje horizontalnih i vertikalnih spojeva, na mestima koja su izložena ekstremno visokim temperaturama. Idealan je za zaptivanje kamina, rerni, bojlera, peći, dimnjaka i parovoda.

**Tehnički podaci**

Boja:	crna
Formiranje filma:	posle 5-10 min
Vreme očvršćavanja:	24-48 h
Otporno na temperaturu:	1200°C

**Način upotrebe****1. Priprema podloge**

Podloga mora biti čista, bez prašine, ulja i trošnih delova, itd. Preporučuje se da spojevi koji se obrađuju da se predhodno očiste četkom ili žičanom četkom i nakon toga da se izduvaju kompresorom.

Kako bi se izbeglo neželjeno prljanje duž spojeva koji se obrađuju potrebno je zlepiti krep traku, koja se uklanja odmah nakon ugradnje zaptivnog materijala (pre nego što počne da se formira fil).

Ukoliko se nanosi na poroznu površinu istu prethodno treba nakvasiti.

**2. Primena**

Kartuša se postavlja u specijalni pištolj, vrh brizgaljke se zaseca ukoso, kako ne bi upadala u spoj, već da jedva dotiče i klizi po ivicama.

Zaptivna masa se nanosi pomeranjem kartuše pod uglom od 45° duž spoja koji se zaptiva. Dok je zaptivna masa još uvek sveža treba je lagano pritisnuti mistrijom ili prstom.

**Čišćenje alata:**

Alat nakon korišćenja detaljno očistiti topлом vodom, dok je materijal još uvek svež. Nakon što se materijal stvrdne potrebno je alat očistiti mehaničkim putem.

**Potrošnja**

- Spoj 10mm x 10mm: 1 kartuša/3 m spoja.
- Spoj 5mm x 5mm: 1 kartuša/12 m spoja.

**Pakovanje**

280 ml kartuša.

**Rok trajanja/Skladištenje**

12 meseci od dana proizvodnje ukoliko se skladišti u prostoru bez mraza, vlage i gde nisu visoke temperature.

**Napomene**

Pokazuje ograničenu otpornost u kontaktu sa vodom.

**ISOMAT S.A.**

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

**MAIN OFFICES - FACTORY:**

17<sup>th</sup> km Thessaloniki – Ag. Athanasios Road,  
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,  
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

[www.isomat.rs](http://www.isomat.rs) e-mail: [info@isomat.rs](mailto:info@isomat.rs)

