

Technický list

DOMOSIL-FIRE 1200

Tmel odolný extrémne vysokým teplotám

Popis

DOMOSIL-FIRE 1200 je vysoko tepelne odolný tmel, vhodný na použitie pri extrémne vysokých teplotách až do 1200°C. Po vytvrdnutí sa stáva pevným a tuhým.

Dokonale prilne k mnohým materiálom, ako sú pálené tehly, betón, kov, prírodný kameň atď.

Oblasť použitia

DOMOSIL-FIRE 1200 je vhodný na utesnenie vodorovných a zvislých škár v aplikáciách vystavených extrémne vysokým teplotám. Ideálny na utesnenie krbov, pecí, kotlov, kachlí, komínových prieduchov, parovodov a pod.

Technické údaje

Farba:	čierna
Vytvorenie povrchovej vrstvy:	po 5-10 min
Rýchlosť tvrdnutia:	24-48 h
Teplotná odolnosť:	1200°C

Aplikačný postup

1. Príprava podkladu

Podklad musí byť zbavený prachu, voľných častíc, mastnoty, oleja a pod. Škárku je vhodné vyčistiť štetcom alebo drôtenou kefou a následne vyfúknuť vzduchom.

Aby sa predišlo nežiaducemu znečisteniu na okrajoch škár, mala by sa pozdĺž okrajov naniesť krycia páska, ktorú je potrebné ihneď po utesnení škárky (pred vytvorením povrchovej vrstvy) odstrániť. Savé povrchy musia byť pred aplikáciou tmelu mierne vlhké.

2. Aplikácia

Tuba sa vloží do špeciálnej pištole a tryska sa šikmo odreže tak aby nezapadla do škáry, ale len sa dotýkala a kízala po okrajoch. DOMOSIL-FIRE 1200 sa aplikuje pohybom tuby pozdĺž osi spoja pod uhlom 45°. Ešte za čerstva tmel zarovnajete stierkou alebo prstom.

Čistenie náradia:

Náradie je nutné dôkladne umyť vodou, pokiaľ je materiál ešte čerstvý. Ak materiál zatvrdne, je možné nástroje vyčistiť iba mechanicky..

Spotreba

- Škára 10mm x 10mm:
1 tuba / 3 m dĺžky škáry.
- Škára 5mm x 5mm:
1 tuba / 12 m dĺžky škáry.

Balenie

280 ml tuba

Skladovanie

12 mesiacov od dátumu výroby, v priestoroch chránených pred mrazom, vlhkosťou a vysokými teplotami.

Poznámky

Pri kontakte s vodou vykazuje obmedzenú odolnosť.

SLOVENSKÝ DISTRIBÚTOR

Building Materials, s.r.o.

Tallerova 4, 811 02 Bratislava

Tel.: +421 901 712 668

www.isomat.sk e-mail: isomat@isomat.sk