

ISOMASTIC-A

Mastic acrilic elastoplastic

Proprietăți

ISOMASTIC-A este un mastic elastoplastic dintr-un singur component, pe bază de rășini acrilice.

- Rezistă la temperaturi de la -20°C până la +70°C.
- Aderă excelent la orice materiale de construcție.
- După întărire poate fi vopsit.
- Nu este afectat de îngheț.

Domenii de aplicare

ISOMASTIC-A este adecvat pentru umplerea rosturilor verticale și orizontale, în spații interioare și exterioare, pe suprafețe de beton, tencuială, zidărie, lemn, piatră, etc.

Este utilizat de asemenea pentru remedierea fisurilor capilare din tencuială și pentru rosturile de îmbinare a tâmplăriei de lemn sau de metal cu zidurile, pervazurile, etc.

Este recomandat pentru o variație funcțională a lățimii rosturilor de până la 8%.

Nu va fi utilizat la rosturi cu suprafețe prea circulare, îmbibate permanent cu apă (bazine) sau pe suporturi asfaltice.

Caracteristici tehnice

Bază:	rășini acrilice
Culori:	alb, gri
Formarea membranei superficiale:	după 10-15 min
Timp de întărire:	8-10 zile pentru o grosime a umplerii de 5 mm, în funcție de condițiile de temperatură și umiditate
Duritatea, conform SHORE A:	25 ± 3

Mod de utilizare

1. Suportul

Suportul trebuie să fie curățat de praf, materiale în descompunere, etc.

În cazul remedierii fisurilor capilare, acestea vor fi mai întâi lărgite cu un obiect ascuțit (de exemplu daltă) sau cu un polizor de tăiat, la o lățime de cel puțin 3 mm.

Se recomandă curățarea rostului sau a fisurii lărgite cu o pensulă sau cu o perie de sârmă și apoi cu aer comprimat.

Pentru evitarea murdăririi marginilor rosturilor, se va aplica o bandă de hârtie adezivă de-a lungul acestora, care va fi scoasă imediat după umplerea rostului (înainte de formarea membranei).

2. Aplicarea

Tubul se montează în pistolul special. Tăiem apoi ajutorul, oblic, în așa fel încât să nu intre ci să se sprijine pe marginile rostului sau ale fisurii lărgite.

Masticul se aplică ușor, conducând tubul sub un unghi de 45° față de axul rostului.

Cât timpul este încă proaspăt, va fi netezit cu ajutorul unui șpaclu.

Curățarea uneltelor:

Unelte trebuie să fie curățate cu grijă, cât timp materialul este proaspăt, cu apă. După întărirea materialului, unelte pot fi curățate numai mecanic.

Consum

- Rost de 10mm x 10mm: 1 tub/2,8 m rost.
- Rost de 5mm x 5mm: 1 tub/11,2 m rost.

Ambalaj

- Flacon de 280 ml disponibil în culorile alb și gri.
- Salam de 600 ml disponibil în culoare alb.

Timp de viață - Depozitare

18 luni de la data fabricației, în spații uscate și protejate de îngheț.

ISOMASTIC-A

Observații

- Temperatura pe timpul aplicării trebuie să fie de cel puțin +15°C.
- În primele ore de întărire a materialului, va fi evitat contactul materialului cu apa.
- ISOMASTIC-A nu prezintă nici un risc pentru sănătate și nu este nevoie de precauții speciale pe timpul aplicării.

S.C. ISOMAT ROMANIA SRL
MATERIALE DE CONSTRUCȚII
Str. Islazului nr. 1-5, Oras Pantelimon, Jud. Ilfov,
CP 077415, Bucuresti, România
T +40 21 3000 482 - 84, F +40 21 3166 746
www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro