

ISOMASTIC-A

Akrilna tesnilna masa

Opis

ISOMASTIC-A je enokomponentna elastoplastična tesnilna masa brez topil na osnovi akrilnih smol, ki zagotavlja:

- Odpornost na temperaturna nihanja od -20°C do +70°C.
- Odličen oprijem na širok spekter gradbenih
- Možnost barvanja po strjevanju.
- Odpornost proti zmrzali..

Področja uporabe

ISOMASTIC-A je primeren za tesnjenje horizontalnih ali vertikalnih stikov, v notranjih ali zunanjih prostorih, na podlagah, kot so beton, omet, zid, les, kamen itd. Uporablja se tudi za tesnjenje tankih razpok na ometu in stikov med lesenimi ali kovinskimi okvirji in stenami, pragovi itd. Nanj ne vpliva zmrzal in je primeren za dimenzijske deformacije do 8 %. Ne sme se uporabljati v redno pohodnih stikih ali stikih, ki so trajno potopljeni v vodo (vodni rezervoarji ali rezervoarji) ali na bitumenskih podlagah.

Tehnični podatki

Osnova:	akrilni polimeri
Barvi:	bela, siva
Nastanek kožice:	po 10–15 minutah
Čas strjevanja:	8–10 dni za debelino tesnila 5 mm, odvisno od temperature okolice
Trdota po SHORE A:	25 ± 3

Področja uporabe

1. Podlaga

Podlaga mora biti brez prahu, ohlapnih materialov itd.

V primeru tesnjenja tankih razpok jih je treba razširiti z rezalnim orodjem (npr. dletom) ali rezalnim ploščo na širino najmanj 3 mm. Spoj ali razširjeno razpoko je treba očistiti s čopičem ali žično krtačo in nato izpihati.

Da bi se izognili neželenemu onesnaženju robov spoja, se vzdolž robov namesti samolepilni papirnati trak, ki se nato odstrani takoj po zatesnitvi spoja (preden se tvori skorjica).

2. Uporaba

Kartušo vstavite v posebno pištolo in šobo odrežite poševno, tako da se ne prilega v spoj, temveč se le dotika robov in drsi po njih.

Maso nanašate tako, da kartušo potisnete vzdolž osi spoja pod kotom 45°. Dokler je masa še sveža, jo zravnajete z gladilko.

Čiščenje orodja:

Orodje je treba temeljito očistiti z vodo, dokler je material še svež. Če se je material strdil, ga lahko očistite mehansko..

Poraba

- Spoj 10mm x 10mm:
1 kartuša/2,8 m dolžine spoja.
- Spoj 5mm x 5mm:
1 kartuša/11,2 m dolžine spoja.

Pakiranje

- 280 ml kartuše, na voljo v beli in sivi barvi.
- 600 ml klobase, na voljo v beli barvi..

Rok uporabe - skladiščenje

18 mesecev od datuma proizvodnje v suhem in zaščitenem prostoru pred zmrzaljo.

Opombe

Temperatura med nanašanjem mora biti najmanj +15 °C.

- V prvih nekaj urah strjevanja je treba tesnilno maso zaščititi pred vlago.
- ISOMASTIC-A je naravno neškodljiv in zato niso potrebni posebni previdnostni ukrepi.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS, MORTARS & PAINTS
HEADQUARTERS – THESSALONIKI, GREECE

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios Road
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece
T +30 2310 576000

www.isomat.eu e-mail: support@isomat.eu