

Mastic elastomeric pentru colmatare și lipire

Proprietati

ELASTOTAN este un mastic elastomeric monocomponent, pe bază de rășini polimerice speciale.

- Rezistă la temperaturi de la -50°C până la $+150^{\circ}\text{C}$.
- Are o aderență excelentă la toate materialele de construcție.
- Este caracterizat de o elasticitate deosebit de ridicată.
- Are o mare rezistență la îmbătrânire și la condițiile atmosferice.

Domenii de aplicare

ELASTOTAN este indicat pentru astuparea rosturilor verticale și orizontale cu lățimi de 3-50mm, în spații interioare și exterioare, pe toate materialele de construcție, precum sticlă, aluminiu, lemn, granit, PVC etc.

Nu este recomandată utilizarea sa la acvarii și piscine.

Caracteristici Tehnice

Bază:	rășini polimerice
Culoare:	alb, gri
Temperatură de aplicare:	$+5^{\circ}\text{C}$ - $+40^{\circ}\text{C}$
Formarea membranei superficiale:	după 15 - 30 min
Viteză de maturare:	2 - 3 mm/zi
Deformabilitate funcțională:	$\pm 25\%$
Capacitate de revenire:	circa 95%
Duritate conform SHORE A:	circa 20

Mod de utilizare

1. Suportul

Suportul trebuie să fie curățat de praf, materiale friabile, uleiuri etc. Se recomandă curățarea rostului cu o pensulă sau cu o perie de sârmă și apoi suflarea cu aer comprimat.

Pentru evitarea murdării marginilor rosturilor, se va aplica o bandă de hârtie autocolantă de-a lungul acestora, bandă care va fi îndepărtată imediat după astuparea rostului (înainte de începerea formării membranei).

2. Aplicarea

Se fixează flaconul în pistolul special și se taie diuza oblic, în așa fel încât să nu pătrundă în rost, dar să calce pe laturile rostului. Masticul se aplică manevrând flaconul în unghi de 45° față de axul rostului. Cât timp masticul este încă proaspăt, se nivelează cu ajutorul unui șpaclu.

Curățarea uneltelor:

Uneltele vor fi curățate cu grijă, cu un diluant obișnuit, cât timp materialul este proaspăt.

În cazul în care materialul s-a uscat, se va efectua curățarea mecanică.

Consum

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

Ambalaj

- Baton de 600 ml.
- Tub de 280 ml.

Timp de viață - Depozitare

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

Observații

ELASTOTAN nu se va aplica pe materiale care pot exsuda uleiuri.