

Mastic elastomeric adeziv și etanșant**Proprietăți**

FLEX MS-45 este un mastic elastomeric monocomponent pe bază de rășini polimerice hibride.

- Rezistă la temperaturi de -40°C până la +90°C.
- Are o aderență excelentă la orice tip de materiale de construcții.
- Este caracterizat de o elasticitate ridicată.
- Prezintă rezistență mare la îmbătrânire și la condițiile atmosferice.
- Are aderență și la suporturi umede, chiar și fără grund.
- Nu permite dezvoltarea fungilor.
- După întărire poate fi vopsit.

Domenii de aplicare

FLEX MS-45 este adecvat pentru etanșarea rosturilor verticale și orizontale cu lățimi de 3-40 mm, în spații interioare și exterioare, pe toate materialele de construcții, precum sticlă, aluminiu, lemn, granit, marmură, PVC etc.

De asemenea, este recomandat și pentru lipiri elastice pe o mare diversitate de suporturi.

Nu este recomandat în cazul rosturilor aflate în permanență sub apă și nici pentru contactul cu alimente.

Caracteristici Tehnice

Bază:	rășini polimerice hibride
Culoare:	gri, cărămiziu
Temperatură de aplicare:	+5°C până la +40°C
Formarea membranei superficiale:	după 30-45 min
Viteză de maturare:	2-3 mm/zi
Deformabilitate funcțională:	± 25%
Capacitate de revenire:	circa 95%
Duritate conform SHORE A:	40

Alungire finală: 500%
(ISO 8339)

Mod de utilizare**1. Suportul**

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

Pentru evitarea unei murdării nedorite pe marginile rosturilor, se montează o bandă de hârtie autocolantă de-a lungul acestora, care va fi îndepărtată imediat după etanșarea rostului (înainte de formarea membranei).

2. Aplicarea

Flaconul se montează în pistolul special, iar duza se taie oblic și în așa fel încât să nu pătrundă, ci să calce pe marginile rostului.

Masticul se aplică conducând flaconul sub un unghi de 45° față de axul rostului.

Cât timp masticul este încă proaspăt, se netezește cu ajutorul unui șpaclu.

Curățarea uneltelor:

Uneltele trebuie să fie curățate cu grijă, cât timp materialul este încă proaspăt, cu un solvent obișnuit. După întărirea materialului, uneltele se curăță cu mijloace mecanice.

Consum

Consum orientativ: 1 flacon/10 m sub formă de bandă.

Ambalaj

Flacon de 280 ml.

FLEX MS-45



Timp de viață - Depozitare

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

