

Fișă Tehnică

BITUMINOUS TAPE ALU

Bandă hidroizolantă bituminoasă autoadezivă elastomerică

Descriere

BITUMINOUS TAPE ALU este o bandă bituminoasă autoadezivă elastomerică de hidroizolare, obținută din asfalt modificat cu polimeri elastomerici (SBS) și aditivi speciali. Banda este întărită cu țesut din fibră de sticlă. Suprafața superioară a benzii este protejată cu folie de aluminiu argintie, iar cea inferioară de o folie siliconată care trebuie îndepărtată în timpul aplicării.

Domenii de aplicare

BITUMINOUS TAPE ALU poate fi folosită la acoperișuri, reparații de rosturi și fisuri, etanșarea ferestrelor de acoperiș, lucarne, coșuri de evacuare și conducte de evacuare etc. Aplicabilă pe suporturi precum beton, metal, lemn, etc.

Caracteristici fizice și chimice

Compus bituminos

- rezistență foarte bună la temperaturi scăzute și ridicate
- etanșeitate absolută
- rezistență bună la acizi și alcalii
- excelente proprietăți autoadezive

Folie de aluminiu

- protecție excelentă împotriva razelor ultraviolete
- crește rezistența la îmbătrânire

Caracteristici tehnice

Grosime:	1,4 mm
Culoare:	Argintiu (alu)
Rezistența la tracțiune	
long.:	400 N/5 cm
transv.:	300 N/5 cm
Alungire la sarcina maximă	
long.:	2%
transv.:	2%
Rezistența la rupere	
long.:	80 N
transv.:	100 N
Etanșeitate la apă:	Pass
Flexibilitate la rece:	-25°C

Rezistență la căldură: 90°C

Rezistență la sarcină statică
(Metoda B): 20 kg

Mod de utilizare

1. Suportul

Banda de etanșare trebuie aplicată pe o suprafață curată, uscată, netedă și fără praf. Nu sunt necesare unelte speciale pentru a aplica această bandă de etanșare

2. Aplicarea

Desfășurați banda până când ajungeți la lungimea dorită. Începeți să îndepărtați filmul siliconat care acoperă partea adezivă a benzii și puneți banda de etanșare. Efectuați o presare cu o rolă pentru a evita blocarea bulelor de aer. Când conectați două benzi, utilizați o suprapunere de cel puțin 5 cm. Apăsăți cu o rolă sau un tampon de pânză.

Ambalaj

Role:

- 5 cm x 10 m.
- 10 cm x 10 m.
- 15 cm x 10 m.
- 20 cm x 10 m.
- 30 cm x 10 m.

Timp de viață - Depozitare

Calitatea și caracteristicile materialelor rămân nealterate pentru o perioadă lungă de timp. Cu toate acestea, se recomandă utilizarea produsului în termen de 12 luni de la data producției. Produsul trebuie depozitat în ambalajul original și sigilat, într-un loc uscat și bine ventilat, la o temperatură între +5°C și +40°C.

S.C. ISOMAT ROMANIA SRL

MATERIALE DE CONSTRUCȚII
Str. Islazului nr. 1-5, Oras Pantelimon, Jud. Ilfov,
CP 077415, Bucuresti, România
Tel.: +40 21 3000 482 - 84, Fax: +40 21 3166 746
www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro