

THERMOFLEX

Bande auto-adhésive à froid extensible

➤ Description

- Ruban d'étanchéité auto-adhésif en bitume élastomère, protégé par un papier siliconé.
 - Bonnes propriétés élastiques,
 - Très extensible et malléable,
 - Bonne résistance à l'écrasement, étanche à l'eau et à l'air,
 - Résistance durable aux UV et au vieillissement,
 - Ne se désagrège pas, ne se fissure pas.

➤ Utilisation

- En intérieur ou extérieur.
- Avec des écrans polyester, polypropylène, polyéthylène.
- Etancher le pourtour des éléments traversant cylindriques (conduits, gaines, câbles électriques, etc.), y compris sur autres supports (bois, béton,...)
- Idéal en toiture, traversées de dalle béton, etc



➤ Données techniques

Thermoflex	Valeurs
Matériau adhésif	Bitume élastomère
Film de protection	Papier siliconé
Couleur	Noir
Résistance aux températures	-40°C à +100°C
Température d'inflammation	≥ 400°C
Température de mise en œuvre	+5°C à +35°C
Capacité d'allongement	300%
Epaisseur	1,5 mm
Longueur	10 mètres
Largeurs	150 mm
Conditionnement	2 rlx/carton

➤ Mise en œuvre

- Vérifier la nature du support
 - Le support doit-être sain, c'est-à-dire propre, sec, exempt de graisse.
 - S'il est particulièrement instable, friable, poreux, la mise en œuvre préalable d'un primaire (THERMO-PRIMAIRE) sera nécessaire. En cas de doute, faire un test de collage.
- L'écran est découpé en quartier à l'emplacement et à la dimension la plus juste de l'élément traversant cylindrique, puis relevé le long de celui-ci.
- Oter la bande de protection du THERMOFLEX et l'appliquer tout d'abord sur l'élément traversant, puis façonner soigneusement et progressivement THERMOFLEX sur l'écran.
- Maroufler THERMOFLEX sur l'écran manuellement ou au besoin avec une roulette de colleur, en insistant sur les bords, pour obtenir une parfaite adhérence/étanchéité.

➤ Stockage

- THERMOFLEX peut être stocké un an dans son emballage d'origine dans un local abrité avec une température comprise entre +5°C et +30°C. Les rouleaux doivent être couchés et protégés d'une exposition directe du soleil.