

**FICHE TECHNIQUE**
**BANDE MOUSSE PRE-COMPRIMEE  
 IMPREGNÉE DE BITUME**

 Elément  
 d'étanchéité  
 pour couverture  
 et bardage,  
 étanchéité entre  
 bacs nervurés

 (1) **Dénomination** : Bande mousse polyuréthane pré-comprimée imprégnée

 (2) **Nom et adresse de la société** : Ets FAYNOT - 08800 THILAY - FRANCE

 (4) **Schéma** :


Joint adhésif (une face) de mousse polyuréthane polyester, à cellules ouvertes intégralement imprégnée d'un mélange à base de bitume et pré comprimée.

 (5) **Caractéristiques** :

Mousse	: Polyester noir.
Teneur en imprégnant	: 75 %.
Masse spécifique à l'état libre	: 130 kg/m <sup>3</sup> .
Adhésif	: Acrylique (70g/m <sup>2</sup> )
Variation de masse à 70° C (28 jours)	: pas de variation notable.
Résistance aux agents chimiques	: résiste aux acides, aux bases, aux alcalins dilués. Mauvaise résistance aux hydrocarbures et aux huiles.
Résistance au feu	: Auto-extinguible B2, suivant DIN 4102.
Température en service	: - 40° C / + 70° C.
Adhérence	: même sans collage, adhère fortement aux supports au bout d'un certain temps, dans des conditions normales de température.
Tachage	: au seul endroit du contact.
Résistance à la compression suivant DIN 53577	
Force spécifique pour déformation à 40 %	: 10.2 kPa
Force spécifique pour déformation à 80 %	: 140 kPa
Conductivité thermique	: 0,051 W/mk, suivant méthode interne calculant la valeur la valeur de diffusion thermique, la densité et la température spécifique
Essai de traction suivant DIN 53577	
Résistance à la rupture	: 167 kPa suivant DIN 53571
Allongement à la rupture	: 245 %
Essai de traction après traitement thermique pendant 24 H à 120°C (DIN 53508)	
Résistance à la rupture	: 226 kPa, variation à l'initiale +35%
Allongement à la rupture	: 300% variation à l'initiale +22%
Résistance à basses températures	: -25°C, après une heure pas de rupture
Stockage	: 9 mois (+5% et +25%) au sec en emballage d'origine

NOTA : Ces valeurs sont données de manière indicative suivant la fiche du constructeur. Pour toute information précise se référer à la fiche technique du constructeur.

 (6) **Dimensions** : largeur x épaisseur (attention livré en rouleaux précomprimés).

Dim.	Réf.
10 x 10	91010-048
15 x 15	91515-048
20 x 20	92020-048
20 x 30	92030-048