

## ***Bande adhésive à froid Alu / Butyle indéchirable***



### **Description :**

Bande d'étanchéité destinée à assurer un calfeutrement à l'air et à l'eau composée:

- d'une couche de mastic butyle adhésive à froid,
- d'un complexe indéchirable d'aluminium teinté protégé des agressions extérieures. La face adhésive à froid du butyle est protégée par un support siliconé pellable.

Procès Verbal d'essai et enquête d'aptitude à l'usage du CEBTP.

Procès verbal de classement M1.

### **Domaines d'application :**

Etanchéité des faîtages de toitures, des abergements de cheminées...

Jointoyage des verrières, vérandas, châssis de portes ou fenêtres...

Réfection de chéneaux, gouttières...

Protection de l'isolation thermique autour des tuyauteries calorifugées.

Tuyauterie de climatisation, ventilation.

Dans le cas d'étanchéité à l'eau, il convient de s'assurer qu'il n'y a pas de risque de retenue d'eau.

### **Caractéristiques :**

Epaisseur	:	env. 0,7 mm
Masse surfacique	:	env. 1100 g/m <sup>2</sup>
Force de pelage (angle 90° / 100mm/mn) sur acier MEL 052	:	F 4 N/cm
Perméabilité à la vapeur d'eau	NF T 30-018 :	< 1 g/m <sup>2</sup> /24h
Résistance au coulage du mastic butyle à 5°C	ISO 7390 :	= 3 mm
Résistance au coulage du mastic butyle à 70°C	ISO 7390 :	= 3 mm
Résistance au UV	:	Très bonne résistance
Température d'application	:	+ 5 °C = T = + 40 °C
Température de service	:	- 30 °C = T = + 80 °C

Teintes disponibles, largeurs et conditionnements, nous consulter.

AD et ADE sont techniquement identique

AD présentation en rouleaux tronçonnés

ADE présentation en rouleaux avec protecteur débordant

Les résultats des contrôles réalisés par le laboratoire d'Olin SA, sont vérifiés annuellement par le CEBTP dans le cadre d'une convention d'aptitude à l'usage.

Le CEBTP a réalisé les essais ci-dessous de performances du procédé:

- Résistance au cisaillement à - 10°C, 20°C et 80°C,
- Résistance au cisaillement après vieillissement,
- Résistance au cisaillement en fonction du temps,
- Essai de pelage,
- Comportement à la fatigue de 0 à 600 cycles sous contrainte de cisaillement.
- **Label et garantie :** (Copie intégrale des documents disponible sur demande) Procès Verbal d'essais N°2352-6-105 du CEBTP

Procès Verbal de classement N° 8188-98 du SNPE, essai de réaction au feu d'un matériau: classement M1.

Procès verbal de classement N° LI74314/du LI 97100884 au LI 97100885/0 des laboratoires POURQUERY, perméabilité à la vapeur d'eau.

La fonction étanchéité de Tack Band AD est garantie 10 ans

Fabrication sur site de production sous certification ISO 9001.

Les supports pouvant recevoir Tack Band AD sont:

- Tous les supports courants du bâtiment ;
- Le béton et enduits à base de liants hydrauliques, tuiles, briques...
- L'aluminium, les métaux, le verre, le bois (protégé), le PVC .....

Il appartient aux utilisateurs de vérifier la compatibilité du mastic avec le support en termes d'adhérence, de compatibilité chimique et de tâchage, sur la plage de température d'utilisation du produit.

Les supports doivent être propres, secs, sains et dépoussiérés.

Dans le cas de supports friables, poreux ou fragiles, il convient de les stabiliser avec du primaire P100. En cas de remplacement de bande bitume, nettoyer les supports de toutes traces de bitume et dégraisser avec un solvant. Pour une application entre 0 °C et + 5 °C, il convient de s'assurer au préalable de l'absence de givre ou de condensation sur les supports.

Amorcer le décollement du protecteur, positionner le produit et décoller le protecteur au fur et à mesure de la pose en effectuant un premier marouflage afin d'éviter la formation de bulles d'air. Epouser les contours du support afin de ne pas créer de contraintes susceptibles de décoller le produit. Pression d'accostage recommandée comprise entre 5 g/cm<sup>2</sup> et 15 g/cm<sup>2</sup>. Lors des opérations de raccordement, respecter une longueur de recouvrement d'au moins 5 cm.

Le complexe aluminium de la Tack Band AD peut recevoir une peinture après essai préalable de convenance.

Les mastics butyles sont des produits plastiques et ne possèdent pas de reprise élastique. Ils ne peuvent être utilisés pour des fixations permanentes ou dans des utilisations sous contraintes en lieu et place d'une colle ou d'une fixation mécanique. Les performances mécaniques des mastics butyles diminuent avec l'augmentation de la température. Les mastics butyles sont sensibles aux solvants.

Conserver hors de portée des enfants.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité de la Tack Band A

### **Conservation - stockage :**

12 mois à partir de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine non ouvert.

Stocker dans un local à l'abri de l'humidité et à une température maximum de 30°C. Un stockage à une température supérieure à 30 °C peut entraîner des difficultés pour enlever le protecteur.

**VALCHIM**  
31 RUE DES ROCHES  
93100 MONTREUIL  
TEL 01.42.87.47.20  
FAX 01.42.87.71.24

