



Mousse d'étanchéité de classe 2

Description :

E-BAND PC 300 est une mousse de polyuréthane à cellules ouvertes, imprégnée à cœur d'un mélange stable de résines synthétiques qui lui confère les caractéristiques nécessaires à l'étanchéité des joints de menuiserie et de façade :

- ✓ étanchéité à la pluie battante,
- ✓ perméabilité à l'air,
- ✓ performances acoustiques.

E-BAND PC 300 est conforme aux spécifications de la classe 2 de la norme NF P 85-570.

E-BAND PC 300 est un produit de calfeutrement destiné à réaliser la deuxième barrière d'étanchéité de joints à deux étages pour une étanchéité à l'eau jusqu'à une différence de pression de 300 pascals, selon les plages d'utilisation.

Domaines d'applications :

Les joints concernés se situent dans les parois verticales ou faiblement inclinées, parois faisant avec la verticale un angle inférieur à 15°, c'est-à-dire les joints :

- ✓ entre éléments préfabriqués en béton,
- ✓ de maçonnerie traditionnelle et béton banché,
- ✓ de mise en œuvre de menuiseries extérieures (aluminium, acier, PVC, bois, mixtes),
- ✓ de façades légères,
- ✓ de bardages,
- ✓ de couverture,
- ✓ de construction de maisons à ossature bois.

Exclusions :

- ✓ joints horizontaux type joints de sol,
- ✓ joints sismiques,
- ✓ joints immergés,
- ✓ supports ne présentant pas une rigidité suffisante.



Mise en œuvre :

Se référer au cahier des charges **E-BAND PC 300** pour une mise en œuvre conforme aux spécifications.

Agréments / Labels :

E-BAND PC 300 bénéficie d'un rapport d'enquête technique SOCOTEC avec un avis favorable.

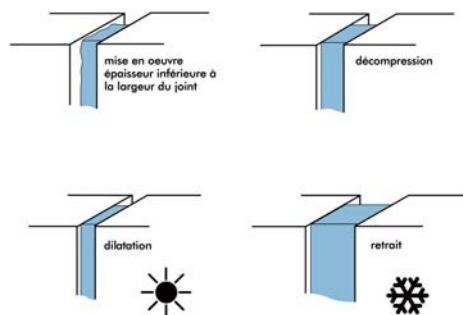
Caractéristiques techniques :

| | Normes considérées | Caractéristiques ou classements obtenus |
|--|--------------------|--|
| Compression rémanente | NF P 85-570 | satisfait aux exigences de la norme, Classe 2 |
| Allongement à la rupture | DIN EN ISO 1798 | 115 % |
| Reprise d'épaisseur des produits comprimés | NF P 85-570 | ≥ 0,9 En |
| Etanchéité à la pluie battante en exposition directe avec une différence de pression de 300 Pa | NF P 85-570 | satisfait les exigences de la norme, dans sa plage d'utilisation, Classe 2 |
| Perméabilité à l'air | NF P 85-570 | satisfait les exigences de la norme, dans sa plage d'utilisation, Classe 2 |
| Performances acoustiques | ISO 717-1 | R _{stw} 53 dB (selon PV ift Rosenheim) |
| Température de mise en œuvre | | de + 5 °C à +30 °C |
| Température de service | | de - 30 °C à + 90 °C |

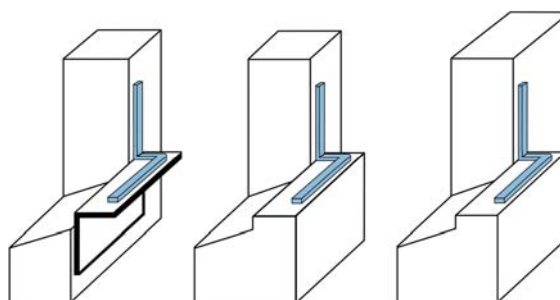


Plage d'utilisation :

| Dimensions Profondeur/largeur (mm) | Plage d'utilisation pendant la mise en oeuvre |
|--|--|
| 10 / max 4 15 / max 4 20 / max 4 | 1 – 4 mm |
| 12 / max 6 15 / max 6 20 / max 6 | 2 – 6 mm |
| 12 / max 8 15 / max 8 20 / max 8 25 / max 8 | 3 – 8 mm |
| 15 / max 12 20 / max 12 25 / max 12 | 5 -12 mm |
| 20 / max 16 25 / max 16 30 / max 16 | 7 – 16 mm |
| 25 / max 24 30 / max 24 | 11 – 24 mm |



Comportement de E-BAND PC 300 pré comprimé



Pose sous appui de menuiserie

Conditionnement :

E-BAND PC 300 est livré en rouleaux pré comprimés sur mandrins rigides.

La largeur maxi de la plage d'utilisation avec une différence de pression de 300 pascals est indiquée sur une étiquette à l'extérieur de chaque rouleau.

Couleurs :

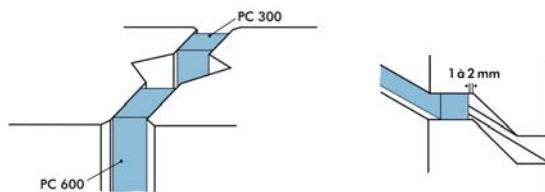
Gris, noir.

Stockage :

24 mois, à compter de la date de production, dans l'emballage d'origine, dans un lieu frais (+ 1°C à maxi + 20°C) et sec.

Garantie :

E-BAND PC 300 bénéficie de la garantie décennale.



Pose entre éléments préfabriqués lourds

OLIVÉ E-BAND PC300 JMC/12-06



France

Filiales de Grupo OLIVÉ

Acti'Centre Bat.6 – 62 rue de Cannes

F-59000 LILLE

Tel : + 33 (0)3 20 38 25 54

Fax : + 33 (0)3 20 38 29 67



Nos informations techniques d'application, quelle soit verbal, écrite ou au travers d'essais sont données de toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que nous avons acquise, mais n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique du produit concerné, qui lui sera remise sur demande. Si toutefois il était à considérer une quelconque responsabilité de notre part, celle-ci se limiterait pour tous dommages et préjudices, à la valeur de la marchandise livrée par nos soins et employée par le client. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions de vente et de livraison en vigueur.