

### FONODAN 70.

Bande auto-adhésive pour le renfort du siphon.



**EPD**<sup>®</sup>



EPD S-P-04340

FONODAN 70 est un produit bicouche formé par une membrane auto-adhésive de bitume de haute densité et un polyéthylène chimiquement réticulé thermo soudé à l'antérieure. D'un point de vue acoustique, le FONODAN 70 fonctionne comme un amortisseur entre le Placoplâtre et le profil.

#### Présentation

- Longueur (cm): 1000
- Largeur (cm): 6.6
- Epaisseur (mm): 3.9
- Epaisseur (mm) ~ Norme: EN 1923
- m<sup>2</sup> / Paquet: 5.28
- ml/palette: 4
- Surface (m<sup>2</sup>): 0.66
- Code du produit: 610208

#### Données techniques

Concept	Valeur	Norme
Masse nominale (kg/m <sup>2</sup> )	3	-
Mejora del nivel de ruido aéreo entre placas; ΔRA	> 3	EN 140-1
Conductivité thermique du polyéthylène réticulé (W / m K)	0.050	EN 12667
Déformation restante (24h compressé à 50%, 23°C) (%)	< 35	EN 1856
Masse nominale (g/ml)	165	EN 1849-1
Perte d'insertion; IL (dBA)	>12	-

Concept	Valeur	Norme
Réaction au feu	B s1 d0	EN 13501-1
Résistance à la traction longitudinal (N/5cm)	> 450	EN 12311-1
Rigidité dynamique (MN/m <sup>3</sup> )	<= 100	EN 29052-1
Substances dangereuses	PND	-
Température de travail (°C)	> 10	-
Tolérance d'épaisseur (%)	+/- 0,2	EN 823
Tolérance de longueur et de largeur (%)	1	EN 822
Travail d'hystérésis (Nm)	> 2	EN 3386-1

## Informations sur l'environnement

Concept	Valeur	Norme
Les composés organiques volatils (COV's) (µg/m <sup>3</sup> )	15	ISO 16000-6:2006
Contenu de matière première recyclée (%)	14,4	-
Pré-consommation de contenu recyclé (%)	100	-
Lieu de fabrication	Fontanar (Guadalajara) España	-

## Normes et certification

- Le marquage CE ne peut être apposé que sur les produits et systèmes couverts par les normes européennes harmonisées (EN), Guide d'Agrément Technique Européen (ETAG) ou les procédures d'évaluation communes (CUAP) développées au sein de l'EOTA. Pour les produits des gammes acoustiques, il n'existe actuellement aucune norme européenne ni document officiel définissant et entérinant techniquement les conditions inhérentes au procédé, ce qui rend impossible l'apposition du marquage CE. Conformément à la législation en vigueur, le marquage CE n'est pas obligatoire pour la gamme acoustique de DANOSA.

## Domaines d'application

- Réduit le bruit des tuyaux siphoniques et des tuyaux suspendus à l'intérieur des faux plafonds.
- Peut être utilisé comme bande étanche dans les systèmes de plaques de plâtre avec des profils de 70 mm.

## Mode d'emploi

## Manipulation, stockage et conservation

- Stockez dans un endroit couvert et ventilé dans le respect des normes en vigueur.
- Consultez le manuel des solutions d'isolation acoustique et la mise en service de l'isolation acoustique. Détails et points singuliers (DPS)
- Consultez la fiche de données de sécurité du produit.
- Le produit, en tant que tel, n'est pas classé comme dangereux pour le transport.
- Dans des conditions normales, le produit n'est pas dangereux.
- Lors de l'application, les mesures appropriées doivent être prises lors de la manipulation des outils.
- Stable à température ambiante. Évitez des températures supérieures à 70 °C car elles altèrent les propriétés du matériau et accélèrent sa dégradation.
- Ce produit ne doit pas être installé lorsque la température ambiante du produit ou du support est inférieure à +10 °C.
- Aucune protection individuelle n'est requise pendant le transport et la manutention.
- Dans tous les cas, les normes de sécurité et d'hygiène au travail ainsi que les normes de bonnes pratiques de construction doivent être prises en compte.
- Pour toute précision complémentaire, veuillez consulter notre service technique.

## Avis

- Les informations contenues dans ce document et dans tout autre conseil fourni sont données de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de DANOSA lorsque les produits sont correctement stockés, manipulés et appliqués, dans des conditions normales et conformément aux recommandations de DANOSA. L'information s'applique uniquement à la ou aux applications et au (x) produit (s) auxquels (auxquelles) la référence est expressément faite. En cas de modification des paramètres de l'application ou en cas d'application différente, consultez le service technique DANOSA avant d'utiliser les produits DANOSA. Les informations contenues dans ce document n'exonèrent pas la responsabilité des agents du bâtiment de tester les produits pour l'application et l'utilisation prévue, ainsi que leur application correcte conformément aux réglementations légales en vigueur. Les images du produit utilisées dans nos communications sont indicatives et peuvent différer légèrement en couleur et en apparence esthétique par rapport au produit final. Les commandes sont acceptées conformément aux conditions générales de vente en vigueur. DANOSA se réserve le droit de modifier, sans préavis, les données reflétées dans cette documentation. Site Web: **www.danosa.com** Courriel: **info@danosa.com** Téléphone: **+34 949 88 82 10**