Notice technique plaque antivrombissement



La plaque antivrombissement presto est un film antibruit en bitume autocollant à base de bitume polymère modifié de qualité supérieure et d'agents de rebouchage spéciaux. Grâce à une bonne souplesse à température ambiante, le film s'adapte sans problème aux surfaces concaves et convexes. Le film est autocollant grâce à un adhésif sans solvant. La partie collante est protégée avec une bande de masquage.

Deux variantes sont disponibles :

Variante 1 : la partie supérieure du film est protégée par une couche antiblocage en PE (noir) pour le transport et le stockage
Variante 2 : la partie supérieure du film possède un cache en feutre (alu argenté) avec effet stabilisant

Domaines d'utilisation :
bâtiment, par ex. façades, rebords de fenêtre alu, canaux d'aération
construction automobile, construction de machines et d'installations

Qualité et caractéristiques

- Film bitume antibruit
- Excellentes propriétés antibruit ou isolation acoustique de tôles fines
- Très bonne flexibilité, peut être formé facilement à température ambiante
- Résiste à l'eau,aux alcools, aux acides et bases dilués

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base :** bitume polymère modifié
- **Coloris :** noir, ou alu argenté
- **Odeur :** sans odeur
- **pH :** non applicable
- **Point d'inflammation :** plus de 250°C DIN 51376
- **Densité à 20°C :** env. 1,8 g/cm
- **Teneur en corps solides :** 100 %
- **Masse surfacique :** 2,8 ± 0,30 kg/m²
- **Résistance thermique :** résistant à la chaleur pendant 2 heures à 120°C
- **Adhérence à 20°C :** >20 N/5 cm
- **Conservation/stockage :**
  12 mois pour un stockage conforme (=15°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %).
  Peut se casser en cas de gel.
- **Dimensions :**
  noir : 500 x 250 x 1,5 mm
  alu argenté : 500 x 250 x 2 mm

Environnement et règlementation

Respect de l'environnement : Les produits European Aerosols sont 100% exempts de métaux lourds et utilisent des propulseurs garantis sans HCFC depuis 1977. Les capuchons et les emballages sont issus de matériaux recyclés.

Traitement des déchets : Seuls les aérosols vides doivent êtres portés au recyclage. Les contenants non vides doivent être apportés dans un centre de collecte spécifique.

Etiquetage règlementaire : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquettage prévues par la Directive 1999/45/EG. Tous les aérosols correspondent au TRGS 200 et TRG 300 ainsi qu'à la Directive 75/324/EWG dans sa variation actuelle.



Application

- La surface à recouvrir doit être propre, exempte de graisse et sèche.
- Des solvants tels que l'acétone, l'éthanol ou le méthanol peuvent servir au nettoyage.
- Dans certains cas, des problèmes d'adhérence peuvent survenir ; il est donc recommandé de faire des essais au préalable.
- Retirer la bande de masquage.
- Appuyer le côté collant de la plaque bitumeuse sur le support.
- Pour une adhérence optimale, les deux matériaux à coller doivent être à une température comprise entre +20 et +25°C.
- Une pression avec un rouleau permet d'évacuer les bulles d'air et d'améliorer l'adhérence.
- Le stockage des pièces en position verticale ou renversée est possible 24 heures après collage au minimum.

Références de commande

Non-responsabilité

La présente fiche technique informe sans engagement sur les caractéristiques du produit suivant le niveau actuel de la technique. Nos consignes de mise en œuvre doivent être ajustées en fonction des conditions locales et des matières et appareils utilisés. Veuillez également observer les droits de protection industrielle applicables. Tous droits réservés.

Version : 31 août 2010

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 29.03.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com