

Bande de butée de fenêtre et bande d'étanchéité pour clous très compressible en mousse souple de PE, résistante au vieillissement

Domaines d'application	<p>Bande d'étanchéité autocollante sur une face, en mousse de polyéthylène souple de dernière génération, utilisable comme :</p> <ul style="list-style-type: none">▪ bande de butée (de fixation) entre le cadre et la maçonnerie dans la construction de fenêtres▪ matériau d'étanchéité éprouvé dans la construction de ventilation, de machines et d'appareils etc.▪ matériau d'étanchéité pour les panneaux en bois et en métal▪ bande d'étanchéité pour clous dans la construction de toitures, la construction en bois et la construction sèche▪ matériau d'étanchéité, d'isolation et de calorifugeage dans la construction en verre et dans l'industrie▪ bande de coffrage et d'étanchéité de haute qualité▪ élément de liaison pour l'isolation des vibrations et du bruit▪ idéal pour construction de fenêtres, construction en bois, construction métallique, artisanat et industrie
Avantages du produit	<ul style="list-style-type: none">▪ excellente compression, par conséquent se caractérise par un degré de souplesse particulier▪ haute résistance au vieillissement▪ chimiquement neutre▪ ne fleurit pas et convient parfaitement pour le scellement ultérieur avec des produits d'étanchéité en silicone, hybrides ou autres▪ répond aux exigences de la norme DIN EN ISO 846:2019 selon le procédé A (résistance fongique) et le procédé C (résistance bactérienne)▪ répond aux exigences de la norme VDI 6022(1):2018 pour les systèmes CVC
Restrictions	<p>Ne convient pas pour charges de poids. À cet effet, nous recommandons Wisafix-plus bandes d'étanchéité.</p>
Base	<p>Mousse : mousse de polyéthylène souple de dernière génération, à cellules partiellement ouvertes</p> <p>Colle : dispersion acrylique, sans solvants, pas durablement résistant à l'humidité</p> <p>Feuille de protection : pellicule LDPE siliconée</p>
Mise en œuvre	<p>Le support doit être solide, sec, exempt de poussière et de graisse. Retirer avec précaution le film de protection et coller la bande adhésive sur le support en exerçant une pression suffisante.</p>
Densité	<p>ca. 25 kg/m³ (selon ISO 845)</p>
Dureté de compression selon ISO 3386-1	<p>ca. 2 kPa resp. 0.2 N/cm² à 10 % compression ca. 3 kPa resp. 0.3 N/cm² à 25 % compression ca. 5 kPa resp. 0.5 N/cm² à 50 % compression</p>
Déformation résiduelle à la compression	<p>ca. 10 % après 30 min (selon ISO 1856-C, 50 %) ca. 5 % après 24 h (selon ISO 1856-C, 50 %)</p>

Comportement au feu	B2 selon DIN 4102-1 (mousse, anthracite) ISO 3795 /FMVSS 302 <100 mm/min
Coefficient de conductivité thermique λ	0.04 W/(m*K) (selon ISO 8301, à 10 °C)
Allogement de rupture	longitudinal : ca. 110 %, transversal : ca. 84 % (selon ISO 1926)
Résistance à la traction	250 kPa (en longueur) resp. 25 N/cm ²
Thermostabilité	à partir de -60 °C jusqu'à +80 °C, à court terme jusqu'à +90 °C (mousse) à partir de -40 °C jusqu'à +100 °C (colle)
Tolérance d'épaisseur	+/-15 % de l'épaisseur nominale au centre du cœur 20 - 30 % de faible épaisseur possible

Plus d'informations



Vous trouverez plus d'informations sur ce produit (lien vers le produit sur notre site web, fiche de données de sécurité, certificats, demandes spéciales, etc.) en consultant le code QR ISOPIN ci-contre.

Couleurs

anthracite (noir)

Dimensions standard de stockage

Article n°	Épaisseur	Largeur	Unité de Vente Conditionnée
SB 8406.0815.05	8 mm	15 mm	20 rouleaux de 5 m = 100 m

La plus petite quantité de commande possible: Film d'emballage rétractable en 5 rouleaux

Dimensions hors standard

À partir de 3 unités de vente conditionnées (UVC), toutes les largeurs techniquement réalisables de 6 à 1000 mm sont possibles dans les épaisseurs suivantes : 3, 5, 8 mm. Couleur blanc 3 et 5 mm sur demande.

Durée de conservation

Dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des rayons directs du soleil et dans un endroit sec, entre +15 °C et +25 °C, la durée de conservation officielle est de 24 mois à partir de la date de production.

Attention : Toutes les indications sont basées sur les recherches menées avec soin en laboratoire, ainsi que sur les données fournies par l'expérience pratique. Elles sont données à titre indicatif, sans engagement de notre part. Étant donné le nombre de nouveaux matériaux apparaissant sur le marché, et compte tenu des diverses méthodes de mise en œuvre sur lesquelles nous n'avons pas prise, il est bien compréhensible que nous ne puissions pas garantir la réussite de vos travaux, ni en termes de responsabilité pour pertes subies, ni en termes de droit relatif au régime des brevets d'invention. Nous vous recommandons par conséquent de vérifier, de manière adéquate et en effectuant vos propres essais, si le produit en question convient bien à l'usage que vous comptez en faire. Par ailleurs, veuillez vous référer à nos conditions de vente, de livraison et de paiement, disponibles sur www.wisabax.ch/agb.html. © Wisabax AG - Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.

Avez-vous remarqué une formulation peu claire ou une erreur ? Nous vous remercions de votre commentaire. En cas de doute, la version en langue allemande est prioritaire.