

Bande d'étanchéité à cellules fermées, noire, légère et souple, avec une valeur μ stable pendant toute sa durée de vie

Domaines d'application	Schiuma EPDM leggera , autoadesiva e a celle chiuse, utilizzabile su un solo lato: <ul style="list-style-type: none">▪ matériau d'étanchéité et d'isolation pour la construction▪ élément de liaison pour l'isolation des vibrations et du bruit▪ idéal pour construction de ventilation, de machines et d'appareils, construction navale, installations solaires et éoliennes, industrie automobile, construction en bois, construction métallique, vitreries, artisanat et industrie
Avantages du produit	<ul style="list-style-type: none">▪ valeur μ stable pendant toute la durée de vie▪ auto-extinguible▪ excellente reprise élastique▪ bonne résistance thermique▪ très bonne résistance aux UV et à l'ozone▪ très bonne résistance au vieillissement▪ insensible à l'humidité▪ répond aux exigences de la norme VDI 6022(1):2018 pour les systèmes CVC▪ répond aux exigences de la norme DIN EN ISO 846:2019 selon le procédé A (résistance fongique) et le procédé C (résistance bactérienne)
Base	Mousse : caoutchouc cellulaire EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène), à cellules fermées, avec un faible poids volumétrique Colle : dispersion acrylique, sans solvants, pas durablement résistant à l'humidité Feuille de protection : pellicule LDPE siliconée (70 μm)
Mise en œuvre	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. Attention : Tolérance d'épaisseur en dehors de la norme DIN 7715 partie 5 - P3
Densité	ca. 45 - 65 kg/m ³
Dureté Shore 00	ca. 25 - 30 (selon ASTM 2240)
Absorption d'eau	1.5 % en volume (selon ASTM D1056)
Perméabilité à la vapeur d'eau	0.15 (selon ASTM C355)
Diffusion de vapeur d'eau	valeur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu \geq 3000$ (EM 13469)
Thermostabilité	à partir de -50 °C jusqu'à +150 °C, à court terme jusqu'à 175 °C (mousse) à partir de -40 °C jusqu'à +100 °C (colle)

Coefficient de conductivité thermique λ	$\lambda_0 \geq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ à 0 °C (0.037 à 10 °C et 0.040 à 40 °C (selon EN ISO 12667)
Retrait	5 % après 7 d à 93 °C
Comportement au feu	auto-extinguible; EN 13501-1: D-s3, d0 / classe : B2 selon DIN 4102 ASTM 635-81 / UL94 V0 indice d'incendie 5.3 EMPA
Couleur	noir
Dimensions standard de stockage	Ce produit n'est pas un standard de stockage.
Dimensions hors standard	<p>Nous vous soumettons volontiers une offre spécifique à l'objet à partir d'une certaine quantité minimale, qu'il s'agisse d'un autocollant simple face, d'un autocollant double face ou d'un autocollant sans colle.</p> <p>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 (+/- 1.0), 6 (+/- 1.0), 9 (+/- 1.5), 13 (+/- 1.5), 16 (+/- 1.5), 19, 25, 32 ou 38 mm.</p> <p>Film d'emballage rétractable en 5 rouleaux. Des bandes adhésives ou non adhésives double face sont disponibles sur demande.</p>
Durée de conservation	Dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des rayons directs du soleil, dans un endroit sec, à une température comprise entre +15 °C et +25 °C et avec un taux d'humidité optimal compris entre 40 % et 60 %, 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 pris, 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/agn.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.