

ASO®-Dichtband-2000-S

Bande d'étanchéité pour charges importantes











Numéro d'article	Longueur	Largeur, article	Épaisseur de matériau	Sommaire	Emballage	Couleur
205939001	25 m	20 cm	env. 0,5 mm	25 m	Rouleau	blanc avec inscription SCHOMBURG
205939002	50 m	20 cm	env. 0,5 mm	50 m	Rouleau	blanc avec inscription SCHOMBURG
205939003	50 m	12 cm	env. 0,5 mm	50 m	Rouleau	blanc avec inscription SCHOMBURG
205939007	10 m	50 cm	env. 0,5 mm	10 m	Rouleau	blanc avec inscription SCHOMBURG

Caractéristiques du produit

- résistant à l'arrachement
- particulièrement élastique
- imperméable à l'eau
- stabilisation aux UV
- haute résistance aux produits agressifs
- très faibles émissions

Avantages

- couche fine
- garantit le séchage du mortier de support fin et des matériaux d'étanchéité
- hautement flexible et extensible

Applications

- pour la formation imperméable à l'eau de joints de dilatation et de raccordement
- pour les classes d'influence de l'eau W0-l à W3-l / W1-B / W2-B selon la fiche technique ZDB « Abdichtungen im Verbund (AiV) »
 (Étanchéité composite (AIV))
- pour la classe de sollicitation A / B / C selon les principes de contrôle de DIBt
- Étanchéité de l'ouvrage selon DIN 18533/ DIN 18535
- Composants du système pour étanchéités SCHOMBURG





ASO®-Dichtband-2000-S

Données techniques

Propriété du matériel

Composants du produit	Rouleau
Base du matériau	Matériau composite : Non-tissé - Membrane - Non-tissé
Pression d'éclatement	≥ 1,5 bar
Force de rupture, longitudinale (DIN EN ISO 527-3)	env. 116 %
Force de rupture, transversale (DIN EN ISO 527-3)	env. 107 %
Allongement, longitudinal (DIN EN ISO 527-3)	env. 600 %
Dilatation, transversale (DIN EN ISO 527-3)	env. 600 %
valeur S _d	> 2 m
Résistance aux rayons UV selon DIN EN ISO 4892-3	≥ 500 Heures
Comportement à la diffusion de vapeurs	capacité de diffusion de vapeur
Traitement	
consommation	1 m par m

Technique de traitement

Auxiliaire / Outils

- Ciseaux / Couteaux
- truelle à lisser

Support adapté

- Tous les supports selon les normes DIN 18157, partie 1 et DIN 18534, DIN 18535, DIN 18531, DIN 18533
- Tous les supports selon la fiche technique ZDB « Étanchéité composite (AIV) »

Application

Traitement

- 1. Le matériau d'étanchéité est appliqué des deux côtés du joint à ponter ou du raccord mural avec min. 2 cm de largeur en plus que la bande d'étanchéité.
- 2. ASO®-Dichtband-2000-S est posé dans la couche fraîche.
- 3. Pour les joints de séparation de bâtiment, ASO®-Dichtband-2000-S est inséré sous forme de boucle dans le joint et dans la couche fraîche.
- 4. Pour les joints de séparation de bâtiment/de dilatation se croisant, les pièces moulées sont insérées sous forme de boucle dans le joint et dans la couche fraîche.
- 5. En cas de montage sous forme de boucles et de sollicitation par de l'eau sous pression, poser en plus un cordon de remplissage à cellules fermées et coller un autre ASO[®]-Dichtband-2000-S avec le matériau d'étanchéité.
- 6. Enfoncer minutieusement ASO®-Dichtband-2000-S avec une truelle à lisser ou un rouleau de pression dans la couche d'étanchéité sans pli, ni
- 7. Les chocs de bande d'étanchéité ou les raccords aux pièces moulées sont réalisés avec un chevauchement de 5-10 cm.
- 8. Coller et recouvrir les chocs de bande d'étanchéité ou les raccords avec le matériau d'étanchéité sans pli et sur toute la surface.

Conditions de conservation

stockage

Frais, sec et protégé des rayons du soleil. Min. 24 Mois dans le récipient d'origine.

Élimination

Les résidus de produit peuvent être éliminés avec les déchets ménagers.

Règles applicables

La planification, le contrôle des supports et caractéristiques de construction, la pose, le jointoiement et l'entretien ultérieur de l'ouvrage doivent avoir lieu conformément aux normes DIN en vigueur et règles techniques reconnues (p. ex. fiches technique ZDB de la Zentralverband Deutsches Baugewerbe e.V.) dans la version la plus récente.





ASO®-Dichtband-2000-S

Notes explicatives

Résistance chimique

La résistance chimique, après 7 jours de stockage à +22 °C, est donnée dans les produits chimiques suivants :	Concentration (%)
Acide chlorhydrique	3 %
Acide sulfurique	35 %
Acide citrique	100,0 g/l
Acide lactique	5 %
Potasse	20 %
Soude caustique	0,3 g/l
Eau de mer	20,0 g/l

Les droits de l'acheteur relativement à la qualité de nos produits sont déterminés par nos conditions générales de vente et de livraison. Notre service technique se tient à votre disposition pour toutes demandes concernant les applications non décrites dans cette fiche. Toutes nos recommandations doivent faire l'objet d'une confirmation écrite. La description du produit ne dispense pas l'applicateur des contrôles usuels. En cas de doute, procéder à un essai préalable sur une surface échantillon. Cette édition annule et remplace les précédentes.

