

Sopro AEB 815

Bande d'étanchéité AEB

AEB 815



Membrane fine d'étanchéité et de dissociation, imperméable à l'eau, assurant le pontage des fissures, pour une étanchéité flexible, rapide et fiable avant la pose de carreaux ou dalles en céramique. Certifiée conforme au Guide d'ATE 022.

- Pour sols et murs, à l'intérieur
- Effet de dissociation, imperméabilité à l'eau
- Flexible, assure le pontage des fissures
- Prêt à l'emploi, résiste à la déchirure
- Résiste aux alcalins et aux tensio-actifs
- Résiste au vieillissement, imputrescible
- Mise en œuvre simple et rapide
- Résiste aux micro-organismes
- Certifiée conforme au Guide d'ATE 022

Consommation: 1,00 – 1,05 m²/m²



N°. Art.	Conditionnement	Pcs./pal.	kg/pal.
8081830	Rouleau (largeur 100 cm) 30 m	40	240 kg

Domaines d'utilisation	Pour la réalisation d'une étanchéité en lés en intérieur, conformément au Guide d'ATE 022. Destinée à former une étanchéité - flexible, rapide et fiable - et une dissociation, sur sols et murs, sous carreaux / dalles de céramique ou pierre naturelle dans les salles de bains, douches et pièces exposées à l'eau. Idéale pour une étanchéité rapide sur les chantiers soumis à des délais urgents et en travaux de réhabilitation.
Caractéristiques	Sopro AEB 815 est une Membrane d'étanchéité et de dissociation en polyéthylène, revêtu sur ses deux faces d'une trame de non-tissé spécial en polypropylène. Fine, flexible, imperméable à l'eau, elle assure un pontage des fissures. Le non-tissé génère une contrainte d'adhérence optimale avec la colle à carrelage ciment ou la Colle Sopro FDK 1-K 1180 ou Sopro FDK 2-K 415. Non adaptée comme support pour un revêtement sensible aux déformations (cintrage).
Supports appropriés	Béton et béton léger d'âge ≥ 3 mois, chape ciment, chape sulfate de calcium (chape anhydrite / anhydrite fluidifiée), chape d'asphalte coulé, chape sèche, sol chauffé (chape ciment ou sulfate de calcium), revêtement ancien bien adhérent en céramique, pierre naturelle, terrazzo ou dalles de béton; carreaux de plâtre, plaques de fibroplâtre / plâtre cartonné, maçonnerie à joints bouchés (sauf maçonnerie mixte), liants traditionnels pour enduits et maçonnerie, enduit ciment / bâtard / plâtre, et panneaux de mousse dure.
Préparation du support	Le support doit être plan, propre, résistant, porteur, indéformable et exempt de toute substance susceptible de diminuer l'adhérence. Les fissures éparses dans le support ne sont pas nuisibles, dans la mesure où les arêtes de la fissure ne sont pas décalées / saillantes et où la chape ne peut pas se déformer / s'affaisser. Si nécessaire, colmater les fissures de la chape avec la Résine fluide de réparation Sopro GH 564. Egaliser les inégalités grossières / former une inclinaison avec le Mortier de rénovation Sopro RAM 3® ou l'Enduit d'égalisation rapide Sopro SP 466. Une chape ciment doit être âgée ≥ 28 jours et être sèche. Une chape sulfate de calcium (anhydrite ou anhydrite fluidifiée) doit présenter une teneur en humidité $\leq 0,5\%$ CM (mesure à la bombe à carbure) et avoir été suffisamment poncée, dé-poussiérée par aspiration puis primarisée. Une chape d'asphalte coulé doit être sablée. Avant collage, la chape ciment ou sulfate de calcium chauffée devra avoir subi un programme de mise en chauffe (cycles d'échauffement / refroidissement) conforme aux normes en vigueur jusqu'à atteindre le taux d'humidité admis: chape ciment $\leq 2\%$ CM, chape sulfate de calcium $\leq 0,3\%$ CM. Un enduit plâtre doit être sec, monocouche, et ne doit être ni lisse ni poli au feutre. Respecter les directives des fiches techniques des produits utilisés et les normes et règles professionnelles, etc. en vigueur.
Application	Découper tout d'abord la Membrane Sopro AEB 815 aux bonnes dimensions. Sur le support porteur et préparé dans les règles de l'art, appliquer la Colle Sopro FDK 1-K 1180 ou Sopro FDK 2-K 415 au rouleau ou la Colle à carrelage préconisée, testée en système, peignée avec une taloche dentée (3 ou 4 mm). Veiller à appliquer / peigner la colle sur une bande d'env. 10 cm plus large que la membrane. Afficher les lés individuels, découpés aux dimensions exactes, dans la colle fraîche, puis maroufler à l'aide d'une lisseuse ou du côté lisse de la taloche dentée, du centre du lé vers l'extérieur de sorte que ne subsiste aucune inclusion d'air. Au niveau de la jonction entre deux membranes, coller soit avec un chevauchement (≥ 5 cm) - avec la même colle, pour un assemblage étanche à l'eau - ou bien juxtaposer les membranes d'étanchéité. Dans ce cas, coller la Bande d'étanchéité Sopro AEB 816 sur la zone de jonction, avec la Colle Sopro FDK 1-K 1180 ou Sopro FDK 2-K 415 ou la colle préconisée. Au niveau des angles, la membrane peut être amenée au-delà de l'angle, tant qu'un chevauchement de 5 cm est assuré. Si les membranes sont juxtaposées au niveau de l'angle, le joint sera recouvert avec la Bande d'étanchéité Sopro AEB 816, en un collage étanche à l'eau. Exécuter les passages de tuyauterie avec la Platine Mur Sopro AEB® adaptée. Emboîter la zone extensible de la platine sur le conduit et la coller sur la membrane appliquée auparavant, sur toute sa surface, avec la Colle Sopro FDK 1-K 1180 ou Sopro FDK 2-K 415 ou une Colle adaptée, contrôlée en système, en un assemblage étanche à l'eau. Exécuter les siphons de sol dotés d'une bride avec la Platine sol Sopro BBM 134, collée sur la bride du siphon, en un assemblage étanche à l'eau. Découper conformément au diamètre du tuyau d'évacuation puis coller la platine sur toute la surface. Au niveau des joints de mouvement et de raccordement, mettre en place la Bande d'étanchéité Sopro AEB 816 dans le joint en l'incurvant, puis coller des deux côtés du joint. Au niveau des jonctions, prévoir un chevauchement ≥ 5 cm, puis coller méticuleusement - en un assemblage étanche à l'eau - avec la Colle Sopro FDK 1-K 1180 ou Sopro FDK 2-K 415 ou une colle adaptée, contrôlée en système. Au niveau des angles, utiliser les Angles étanches Sopro AEB

825/826 intérieurs / extérieurs. Le collage de la Bande d'étanchéité Sopro AEB 816, des Angles intérieurs / extérieurs Sopro AEB 825/826, des Platines sol / mur Sopro AEB, s'effectue sur l'intégralité de leur surface, sans inclusion d'air: appliquer la colle sur le support puis étaler avec un peigne à denture fine.

Outillage Ciseaux, cutter à lame trapézoïdale, rouleau à peinture, taloche dentée, lisseuse, truelle, peigne à denture fine

GEV Emicode EC1PLUS

Tenue en stock Stockage illimité (au sec, en conditionnement d'origine non ouvert)

Certificats d'essai Guide ATE: Avis Technique Européen ATE n° 18/1003 selon le Guide d'ATE 022 partie 2; Réaction au feu: E/Efl. En association avec: Bandes d'étanchéité: AEB 816; Angles d'étanchéité: AEB 821/822, AEB 643; Platines d'étanchéité: AEB 825, AEB 826, AEB 827, AEB 1025, AEB 1026, AEB 1027, AEB 1028, AEB 1029; Collage des joints vifs: FDK 415, FDK 1180, RMK 818, WB 588. Colle à carrelage: Sopro's No.1 400, Sopro's No.1 404, FKM XL 444 , SC 808.

Couleur du produit Gris

Poids surfacique 200 g/m²

Epaisseur 0.5 mm

Consignes de sécurité **Composant A**
Groupe d'emballage ADR: NA

Composant B
Groupe d'emballage ADR: NA

Conseil France

Sopro Bauchemie GmbH
DS_Company_fr_Strasse_1
DS_Company_fr_Ort_1
Fon +33 6 16 26 48 23
Fax +33 3 88 00 77 40
Mail Yannick.Brumm@sopro.com

International Business

Sopro Bauchemie GmbH
PO Box 420152
D-65102 Wiesbaden
Fon +49 611-1707-239
Fax +49 611-1707-240
Mail international@sopro.com

Allemagne

Sopro Bauchemie GmbH
PO Box 420152
D-65102 Wiesbaden
Fon +49 6 11 17 07-252
Fax +49 6 11 17 07-250
Mail info@sopro.com

Suisse

Sopro Bauchemie GmbH
Biergutstrasse 2
CH-3608 Thun
Fon +41 33 334 00 40
Fax +41 33 334 00 41
Mail info_ch@sopro.com

Autriche

Sopro Bauchemie GmbH
Lagerstraße 7
A-4481 Asten
Fon +43 72 24 6 71 41-0
Fax +43 72 24 6 71 81
Mail marketing@sopro.at

Service d'assistance téléphonique - Applications

Fon '+49 611 1707-111
Fax '+49 611 1707-280
Mail anwendungstechnik@sopro.com

Service d'assistance téléphonique - Projets

Fon '+49 611 1707-170
Fax '+49 611 1707-136
Mail objektberatung@sopro.com

Merci de consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité CE 1907/2006 – dans leur version en vigueur – maintenant également disponibles en téléchargement sur internet: www.sopro.com! Les indications contenues dans cette fiche technique sont des descriptions de produits. Elles présentent des informations d'ordre général basées sur notre expérience et nos essais mais ne répondent pas à tous les cas d'application pratique. Elles ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. En cas de doute, merci de prendre contact avec notre Service Technique