

BSWTAPE / BSWTAPE ANGLES / BSWTAPE FEUILLE ÉTANCHE

Bande étanche universelle / Angles 90° int/ext / Bande étanche universelle mur/sol

- Matériau composite de haute qualité, extensible, résistant à la déchirure, étanche, perméable à la vapeur d'eau
- Pour l'étanchéité des joints de dilatation et l'expansion dans les couches d'étanchéité ACQUASHIELD-GEL, ACQUASHIELD-2KF, ACQUASHIELD
- Pour tous les types de surfaces dans les domaines de la construction, qui doivent être carrelés et imperméabilisés de manière approprié



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

BSWTAPE est un nouveau type de matériau composite, extensible, durable, stable, Imperméable à l'eau mais perméable à la vapeur. Il assure un séchage rapide des adhésifs pour des carreaux et les étanchéités. BSWTAPE est très résistant aux substances agressives. BSWTAPE est un produit conforme à la carte ZDB « Instructions d'application des couches d'étanchéité en matériau composite avec des revêtements céramiques et pour un usage interne et panneaux extérieurs ».

DOMAINES D'APPLICATION:

Son utilisation est recommandée dans les salles de bains et cuisines, des bains publics et privés et à l'intérieur des résidences, sur les balcons et terrasses. En plus, son utilisation est recommandée dans les piscines, dans toutes les zones très humides, dans les connexions mur-sol, dans les zones en contact direct avec le sol et dans les joints de dilatation. BSWTAPE est adapté à une utilisation dans les environnements intérieurs conformément au schéma d'évaluation AgBB (Comité allemand pour l'évaluation sanitaire des produits de construction), COV et GEV Emicode.

PRESCRIPTION: Fourniture et pose d'un système d'étanchéité pour raccords constitués d'une bande d'étanchéité universel avec une largeur de 12 cm de matériau composite de haute qualité, extensible, résistant à la déchirure, étanche, perméable à la vapeur d'eau, d'une épaisseur de 0,3 mm de type BSWTAPE de Benfer. La bande doit être posée sur une couche d'étanchéité flexible à base de ciment de la gamme ACQUASHIELD de Benfer et bien écrasée sur elle. Après le séchage de la première couche, la bande d'étanchéité doit être couverte et incorporée dans la deuxième couche du produit d'étanchéité, en laissant découvert la partie centrale.



ASSISTANCE
TECHNIQUE



GARANTIE
D'ASSURANCE



RENCONTRES DE
TECHNICIENS



EMPLOI
PROFESSIONNEL

MODE D'EMPLOI:**PREPARATION DU SUPPORT:**

Sont admis les supports qui ont été préparés d'avance et sont adaptés à l'admission d'une étanchéité et d'une pose de carreau. Les fissures fines non continues à la surface d'une épaisseur de 0,1 mm sont acceptables. La largeur de fissure calculée est à limiter à 0,1 mm.

APPLICATION DU PRODUIT:**Étanchéité de joint pour raccords murs/sols et joint de limitation de colonne:**

À l'intérieur des membranes d'étanchéité, BSWTAPE et BSWTAPE Angles sont utilisées dans les angles, dans les raccords sol-mur, pour l'étanchéité des égouts et des seuils de porte. Préparer la zone en évitant des vides et des fissures. Là où ils existent des croisements entre les joints de dilatation, vous pouvez utiliser la pièce spéciale en T qui permet à la bande d'étanchéité de surmonter ces difficultés. Les jonctions entre les bandes d'étanchéité doivent être superposées d'un minimum de 5 cm à un maximum de 10 cm. Assurez-vous que la connexion entre le mur et le sol est effectivement étanche.

1. Appliquer BSWTAPE (avec l'inscription en vue) sur la chape par collage avec une couche d'étanchéité de la gamme ACQUASHIELD en correspondance avec le joint de fractionnement. Appuyer sur la bande pour une meilleure adhérence et compléter l'opération, en appliquant une deuxième couche de produit sur les parties latérales avec une spatule dentelée.
2. Successivement, pousser la bande d'étanchéité à l'intérieur de la membrane d'étanchéité, sans plis ou vides, à l'aide d'une spatule métallique ou d'un rouleau de pression. Il faut s'assurer, dans la mesure du possible, d'avoir obtenu un lit plein sans vides derrière la bande d'étanchéité. Le collage doit exclure une éventuelle migration de l'eau derrière la bande.
3. À l'intérieur des joints de fractionnement, la bande doit être posée de forme oméga.
4. Superposer la bande d'étanchéité avec une autre ou avec les pièces spéciales à angle pour un minimum de 5-10 cm et encoller avec la membrane d'étanchéité, afin qu'il n'y ait pas de vides ou des plis.

Couvrir le tout avec la membrane d'étanchéité choisi.

REMARQUES:

- Les règles de la technique de construction sont à respecter.
- Les joints sécurisés avec BSWTAPE doivent être protégés des dommages mécaniques.
- Ne pas couvrir ou coller sur BSWTAPE avec des produits à base de solvant.
- Les joints structurels de périmètre doivent être inclus dans le projet et traités avec du matériel approprié.

CONDITIONNEMENT: BSWTAPE: Rouleau de 10 mt. BSWTAPE ANGLES: Boîtes de 10 pcs.
BSWTAPE FEUILLE ÉTANCHE: Boîtes de 25 pcs.

STOCKAGE: Dans l'emballage original fermé en lieu frais et sec.

DURÉE 5 ans.

DONNÉES TECHNIQUES DU PRODUIT

Base:	Matériau composite = feutre - membrane - feutre
Couleur:	Blanc
Épaisseur:	0,45 mm
Largeur:	120 mm ou 200 mm
Poids:	19,8 g/m
Conservation et durée:	5 ans dans l'emballage original fermé en lieu frais et sec
Température d'application:	De + 5°C + 35°C
Pression d'éclatement:	2,5 bar
Résistance à la rupture longitudinale:	71 N/15 mm
Résistance à la rupture transversale:	38 N/15 mm
Allongement longitudinale:	80 %
Allongement transversale:	107 %
Imperméabilisation:	>1,5 bar
Résistance aux rayons UV:	500 h

Résistance chimique après 7 jours à + 22°C aux suivants composés chimiques:

Acide chlorhydrique 3%:	Résiste
Acide sulfurique 35%:	Résiste
Acide citrique 100 g/l:	Résiste
Acide lactique 5%:	Résiste
Hydroxyde de potassium 3%:	Résiste
Hydroxyde de sodium 0,3 g/l:	Résiste
L'eau salée à 20 g/l (eau de mer):	Résiste
Résistance à la température:	De -30°C à + 90°C

N.B.: Les données et les informations fournies sur cette fiche et dictées par notre expérience n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son utilisation.