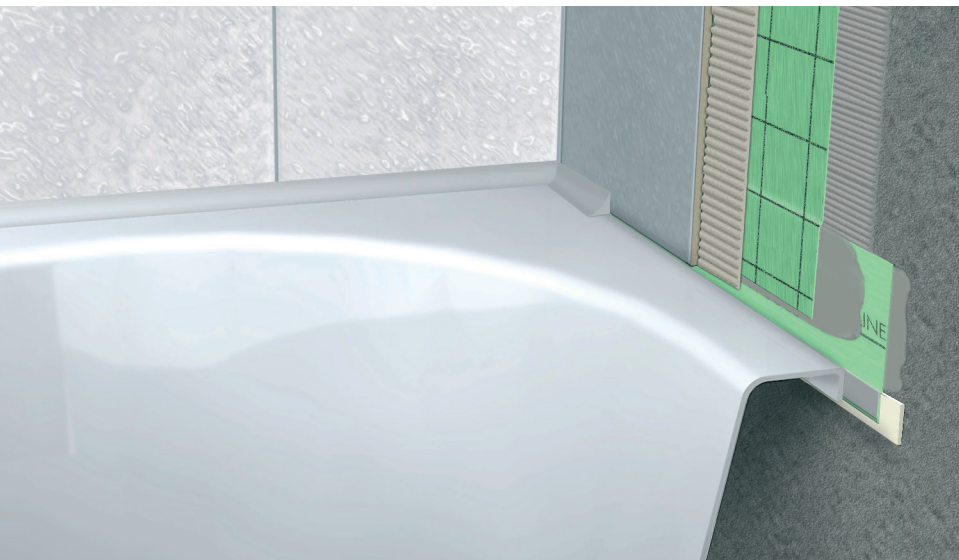


PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction

Bande de raccord étanche auto-adhésive d'un côté avec bande d'isolation phonique et pâte de butyle pour les étanchéités composites



Domaines d'utilisation et d'application:

PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction est une bande d'étanchéité pour des pièces de montage telles que des baignoires ou des cuvettes de douche, des bases de machines ou des éléments de fenêtre et pour renforcer l'efficacité des systèmes d'étanchéité composite comme PROFOLIO . La bande de butyle auto-adhésive peut être collée sur des surfaces lisses et denses, par exemple des métaux, des PVC, de l'émail, des surfaces laquées, du verre etc.

En utilisant PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction, il est possible d'obtenir de manière rapide et facile un étanchement qui serait sinon difficile à effectuer sur des supports ayant souvent une mauvaise adhérence pour les produits d'étanchéité.

PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction offre une solution simple et individuelle pour obtenir l'étanchéité au-dessous des baignoires ce qui est normalement une tâche techniquement très difficile.

La bande d'isolation phonique auto-adhésive sert à l'isolation acoustique, par exemple sur les rebords de baignoire après l'application de PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction.

La pâte de butyle peut être appliquée pour former des angles ronds en angle presque droit, par exemple sur les angles de rebords de baignoire.

- Imperméabilisation simple des éléments intégrés et des composants
- Imperméable à l'eau et une force d'adhésion élevée et durable
- Solution pour des travaux d'étanchéité qui seraient difficiles
- Découplage acoustique
- Pâte de butyle pouvant être mise en forme individuelle pour travaux de compensation

Avantages du produit:

PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction offre, grâce au caractère collant viscoplastique et élevé de la couche caoutchouc butyle hydrofuge en liaison avec la bande d'étanchéité trilaminée très élastique et imperméable à l'eau, une grande sécurité pour une jonction imperméable de transitions qui seraient autrement difficiles.

PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction présente de multiples applications, par exemple en tant que liaisons vers des rebords de baignoire ou bases de machines, des éléments de fenêtre ou des profilés et arêtes élevées.

Parfois, ces pièces à montage et les pièces incorporées qui doivent être étanchéifiées ne fournissent pas suffisamment de surfaces d'étanchement ou d'adhérence aux substances

PROFOLIO bande d'étanchéite pour jonction

provenant des étanchéités composites liquides.

En outre, certaines pièces incorporées peuvent entraîner des mouvements plus élevés par rapport aux murs et sols avoisinants que ce qui serait le cas dans la zone de raccordement habituelle.

La surface d'étanchéification auto-adhésive n'a besoin que d'environ 20 mm de largeur sur la pièce incorporée. La bande d'étanchéité colle et fixe immédiatement, sans temps d'attente.

PROFOLIO bande d'étanchéite pour jonction est

individuellement utilisable. La longueur de la bande est sélectionnée de sorte qu'aucun recouvrement de joint ne soit nécessaire sur les rebords de baignoire.

- Bande d'étanchéité très élastique fabriquée dans un système breveté d'étanchéité composite
- Utilisation simple et facile
- Pour une application individuelle
- Colle immédiatement, sans temps d'attente
- Requiert une faible surface d'étanchéification
- Plus de sécurité pour une liaison imperméable à l'eau
- Adhésif en caoutchouc butyle hydrofuge

Forme de livraison:

Jeu en carton contenant:

Rouleau avec environ 4 m de bande d'étanchéité auto-adhésive d'un côté, doublée, verte. Rouleau avec une bande d'isolation phonique PE autocollante de 4 m, d'environ 5 mm d'épaisseur; blanche. Pâte en caoutchouc butyle sous forme de bâton, 3 bâtons d'environ 6 cm de long.



N° d'article: 93132

Données techniques:

Matériel	trilaminé hautement flexible, élastique à l'horizontale, doublé de feutre recto-verso (comme PROFOLIO bande d'étanchéité)
Coloris	vert
Épaisseur	environ 0,7 mm
Largeur totale	environ 120 mm (+/- 2 mm)
Bande de butyle	environ 20 mm de largeur, environ 0,6 mm d'épaisseur
Résistance à la température	- 5 à + 60 °C
Poids de matériau total	environ 60 g/m

Stockage et transport:

Les jeux doivent être stockés et transportés au frais et au sec, tenus à l'abri du soleil et des salissures.

Dans ces conditions, la durée de stockage est de douze mois.

Mise au rebut:

Les chutes et les restes peuvent être mis aux déchets résiduels. Code de déchet selon le Catalogue européen des déchets: 08 04 10: déchets de colles et mastics, autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09.

Indications concernant les produits dangereux:

Aucune mesure particulière n'est requise. N'est pas considéré comme dangereux pour le transport. Aucune irritation de la peau ou des yeux et aucun effet de sensibilisation ne sont connus provenant d'expériences concrètes.

Le produit n'est pas soumis à l'étiquetage selon les directives CE sur les substances dangereuses. Toutes les précautions habituelles pour la manipulation des produits chimiques doivent être observées.

Préparation du support:

Avant le montage/l'installation, **PROFOLIO bande d'étanchéite pour jonction** doit être collé sur les baignoires et les bacs de douche. Pour d'autres pièces incorporées, ceci doit être vérifié individuellement. Après la fixation de **PROFOLIO bande d'étanchéite pour jonction**, les baignoires peuvent être montées/posées.

La surface adhésive de la pièce incorporée ou du composant doit être plane, densément fermée, propre, sèche, exempte d'agents de séparation, de substances non adhérentes ou pouvant s'enlever facilement ainsi que, en fonction de la sollicitation prévue, suffisamment adhérente, rigide en flexion et résistante à la pression.

Pour nettoyer les surfaces adhésives, utiliser des nettoyeurs appropriés à base d'alcool. De préférence, demander auprès du fabricant de la pièce incorporée quel détergent utiliser. La surface des zones adhésive doit posséder une qualité suffisante pour la sollicitation prévue (par exemple protection contre la corrosion).

Les supports doivent, en fonction de la classe de sollicitation par l'humidité prévue et les directives techniques pertinentes, être testés et jugés pour voir dans quelle mesure ils sont appropriés,

PROFOLIO bande d'étanchéite pour jonction

et, le cas échéant, doivent être préparés. (Fiche technique ZDB « Conseils concernant l'exécution des étanchéités composites... »). Voir aussi les fiches techniques 521/522/523 PROFOLIO étanchéité composite.

Les données éditées par les produits chimiques de construction utilisés doivent être respectées.

Avant d'être reliées à l'étanchéité composite de surface, les pièces incorporées et les pièces à montage doivent être montées fixes, de manière stable et sans déformations.

Conditions de montage:

Les outils et matériaux utilisés pour la pose doivent être propres, exempts de graisse et d'autres agents séparateurs. Les mains doivent être propres et exemptes de graisse. La température ambiante et du support doit être comprise entre 10 °C et 25 °C. Il est impératif d'obtenir les mêmes conditions climatiques internes que celles correspondant à l'état d'utilisation ultérieur. De préférence, laisser s'acclimater le produit dans le local.

La sélection des matières d'étanchéité et du mortier dépend du type du support et des paramètres de sollicitation. Les fibres du trilaminé doivent être bien enveloppées par les mortiers et les matières d'étanchéité et collées.

En cas d'incertitude ou de doute concernant des intolérances, il est nécessaire d'effectuer des expériences préliminaires.

Note relative à l'équipement de sécurité:

- Il convient de porter des gants de protection minces et collants pour la pose.

Pose:

Appliquer PROFOLIO bande d'étanchéite pour jonction sans recouvrements de joint. Couper du rouleau la longueur mesurée sur le composant. Graduellement enlever la bande de protection de la colle de butyle et coller sans plis la bande d'étanchéité avec la bande de butyle sur la pièce incorporée.

Broyer fortement plusieurs fois la bande d'étanchéité, à l'aide d'une défense en bois ou de la poignée lisse d'une truelle (par exemple bois, laqué), sur les surfaces adhésives de la pièce incorporée. Faire attention à ne pas endommager la bande d'étanchéité.

Veiller régulièrement à ce que la bande de butyle soit collée sur toute la surface et qu'il ne reste pas de canaux ou de bulles. Grâce à la pâte de butyle, l'écartement se produisant entre les angles arrondis de baignoire et le coin de la pièce peut être fermé de façon étanche.

Pour ce faire, presser fermement la pâte formée en tas sur le bord de la baignoire et la former en pièce de compensation le long des courbures. Couvrir complètement le bord vertical de la baignoire. Ne pas laisser déborder au-dessus du bord supérieur de la baignoire ! Lorsque le bord extérieur de la pièce modelée forme un angle droit, coller PROFOLIO bande d'étanchéite pour jonction à l'aide de la bande de caoutchouc butyle sur la surface modelée et mouler les deux matériaux adhésifs en exerçant plusieurs fois une pression ferme.

Après la fixation complète de la bande d'étanchéité, la bande d'isolation phonique peut être appliquée sur le derrière à hauteur du bord de la baignoire, et on peut monter la baignoire. Il ne faut en aucun cas tirer sur la bande d'étanchéité ou la tenir lors du transport, du montage ou positionnement des pièces incorporées. La capacité de fonctionnement de l'étanchéité est totalement dépendante de l'intégrité et de la propreté des bandes d'étanchéité collées. N'effectuer aucune action, en particulier sur la formation des angles.

Instruire aussi les métiers suivants installant les baignoires ou pièces incorporées (voir instructions incluses dans le carton, les ajouter ou coller au composant).

Après la terminaison des travaux, le côté dépassant de la bande d'étanchéité peut être intégré dans l'étanchéité composite.

Résistance chimique (bande d'étanchéité verte):

Résistance après 7 jours stockage à	+ = résistant
Température ambiante régnant dans les	0 = diminuée
substances chimiques suivantes	
(examens internes)	- = non résistant

Acide chlorhydrique 3 %	+
Acide sulfurique 35 %	+
Acide citrique 100 g/l	+
Acide lactique 5 %	+
Hydrate de potassium 3 %/20 %	+/+
Hypochlorite de sodium 0,3 g/l	+
Eau de mer (20 g/l eau de mer)	+

Toutes les valeurs ont été déterminées avec le plus grand soin et donnent des orientations. La résistance chimique de la colle butylique doit être vérifiée au préalable pour le cas d'application. Des détergents d'entretien ménagers usuels à pH neutre ne posent pas de problème.

Normes et ouvrages de référence:

En plus des règles habituelles de la profession actuellement en vigueur, des normes et des règles universellement reconnues, il faut tout particulièrement respecter les règlements suivants:

- DIN 18352 Travaux de carrelage/dallage
- DIN 18332 Travaux avec des pierres de taille
- DIN 18333 Pose de pierres de béton

PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction

- DIN 18195 Étanchéité d'ouvrage
- DIN 18202 Tolérances dans la construction immobilière
- DIN 14891 Produits d'imperméabilisation appliqués en phase liquide utilisés sous carrelage collé
- Fiches techniques de l'Association fédérale pour chapes et revêtements (BEB)
- Fiches techniques de l'Association professionnelle de carrelages et pierre naturelle dans l'Association centrale des entreprises allemandes du secteur de la construction, en particulier:
 - étanchéités composites
 - revêtements extérieurs
 - joints de jonction
 - supports dans des pièces humides
- Coordination des interfaces pour les sols chauffants
- ZDB Informations sur les carrelages et les dalles «Consignes de désolidarisation»
- BAKT InfoTechnik – Les salles de bains dans la construction à sec
- Fédération allemande de la pierre naturelle – Informations techniques concernant la pierre naturelle
- Des mortiers, dispersions et substances élastiques de remplissage et de scellement traités au PVC doivent sécher complètement au moins avant d'atteindre leur pleine capacité de fonctionnement et avant que les surfaces puissent être libérées pour leur utilisation prévue.
- **PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction** n'a qu'une résistance limitée aux rayons UV et doit être protégé contre la lumière directe du soleil.
- **PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction** est utilisé dans les applications et combinaisons les plus variées. Les surfaces adhésives existent des qualités très différentes. Nos données ne peuvent donc fournir que des directives générales. En cas de domaines d'utilisation spéciaux ou spécifiés qui provoquent, par exemple, des effets physiques ou chimiques d'entretien ménagers non usuels, chaque application doit être clarifiée individuellement.
- Ne pas utiliser des diluants ou détergents contenant des huiles minérales (par exemple térébenthine). Les détergents utilisés doivent être enlevés sans résidu de la surface adhésive avant que la bande d'étanchéité ait été collée.

Remarques importantes:

- Ne pas utiliser **PROFOLIO bande d'étanchéité pour jonction** sur des surfaces glacées ou huilées.
- Il est difficile de fabriquer des recouvrements de joint car la substance utilisée pour le collage de joints (par exemple Ottocoll M 500 ou Adhesilex PI) doit coller jusqu'à la bande de caoutchouc butyle de manière imperméable à l'eau. Il est ici très difficile de fixer la zone de chevauchement couverte d'adhésif de sorte qu'en aucun cas elle ne diverge et qu'il ne se forme pas de canaux.
De préférence, renoncer aux recouvrements de joint et n'utiliser que des bandes entières.

Toutes les données, références, consignes, règles professionnelles, codes, normes et connaissances professionnelles s'orientent sur les réglementations allemandes et, si elles se recoupent, sur les réglementations européennes en vigueur et sur les standards de formation professionnelle en vigueur, indépendamment des compléments ou modifications propres à chaque pays.

Toutes nos informations sont basées sur notre expérience et des enquêtes minutieuses. La variété des matériaux utilisés et les conditions différentes des chantiers et du traitement ne peuvent pas être contrôlées individuellement ou influencées en détail par nous.

L'exécution d'un contrat d'entreprise devant être effectué et l'établissement du bon fonctionnement des travaux de construction dépendent donc du respect la réglementation allemande VOB actuelle et des règles techniques généralement reconnues.

Nos informations ne dispensent pas le planificateur et le processeur responsables de l'obligation de vérifier par leurs propres moyens de contrôle les conditions d'objet et l'applicabilité des produits. En cas de doute, consulter des recommandations techniques pour l'utilisation ou procéder à des essais personnels. Les directives de pose et de traitement éditées par les fabricants de revêtements ou de produits annexes doivent être respectées.

À la parution de cette fiche technique, toutes les autres fiches techniques perdent leur validité.

© Proline Systems 2016 – Nous autorisons la reproduction et la transmission par nos acheteurs à leurs clients, sous réserve qu'il soit fait explicitement référence à nos droits d'auteur. Tous autres droits réservés.

Cher monteur:

Lors du transport ou du montage des baignoires/pièces de montage, ne pas toucher les bandes d'étanchéité ou essayer de les tirer.

La capacité de fonctionnement de l'étanchéité est totalement dépendante de l'intégrité et de la propreté des bandes d'étanchéité collées.

N'effectuer aucune action particulière sur la formation des angles!

Merci beaucoup !

PROLINE