

FICHE TECHNIQUE

Sika® SealTape-S

BANDE SPÉCIALE POUR L'ÉTANCHÉITÉ AUTOUR DES PÉNÉTRATIONS ET SUR DES JOINTS DANS DES ZONES CARRELÉES HUMIDES (COMPOSANT D'UN SYSTÈME)

DESCRIPTION DE PRODUIT

Bande d'étanchéité avec bord de liaison cousu de chaque côté d'une section d'expansion élastique au centre. A utiliser comme composant d'un système d'étanchéité sur lequel des carreaux céramiques sont collés à l'aide de colle à carreaux étanche. Ce système est utilisé pour obtenir une étanchéité à l'eau dans des pièces humides et autour de zones humides.

DOMAINES D'APPLICATION

- Colmatage de pénétrations et de joints sous les carreaux des pièces humides comme les salles de bains, les cuisines, etc.
- Colmatage autour des éléments de façade pour empêcher les infiltrations d'eau.
- Colmatage des joints de mouvement tant horizontaux que verticaux sur les jonctions de raccordement et de construction dans les coins et autour des pénétrations, etc.
- Pour usage intérieur et extérieur

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Elasticité élevée
- Etanchéité à l'eau
- Bonne résistance chimique
- Mise en œuvre aisée
- Résistance thermique : -25°C à +60°C

ESSAIS

AGRÈMENTS / NORMES

"European Acid-Resistant Tiling Association - Testing Institute & Consultants for Walls and Floors"

Certificat d'essai d'étanchéité à l'eau
Certificat n° 60210601.001

INFORMATION PRODUIT

FORME

ASPECT / COULEUR

Membrane enroulée, composée d'un tissu cousu dépassant de chaque côté la section élastique centrale.

Surface : lisse

Épaisseur de la bande : 0,60 mm

Couleur : bande : jaune / tissu : blanc

EMBALLAGE

Longueurs des rouleaux : 10 m et 50 m

Sections préformées :

Coins intérieurs à 90° : Sika® SealTape-S IC

Coins extérieurs à 270° : Sika® SealTape-S OC

Solins muraux 120 x 120 mm : Sika® SealTape-S WF

Solins de sol : 300 x 300 mm : Sika® SealTape-S FF

Rouleaux : 10 m et 50 m, 1 rouleau par carton

Poids à l'unité : 0,034 kg/m

Coins : 10 pièces par pochette / 5 pochettes par carton

Solins muraux : 2 pièces par pochette / 70 pochettes par carton

SOLINS DE SOL : 2 PIÈCES PAR CARTON / 20 CARTONS PAR BOÎTE

STOCKAGE

CONDITIONS DE STOCKAGE / CONSERVATION

36 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine, non endommagé et non entamé. Stocker dans un endroit sec à des températures comprises entre +5 °C et +40 °C. Protéger du soleil direct.

DONNÉES TECHNIQUES

BASE CHIMIQUE

Bande : élastomère thermoplastique

Renforcement : tissu cousu en polyester

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES / PHYSIQUES

ÉTANCHÉITÉ À L'EAU

3 bars

(DIN 1048/5)

RÉSISTANCE À LA TRACTION (transversale)

> 2 N/mm²

(ISO 527-1)

RÉSISTANCE À LA RUPTURE (transversale)

400 %

(ISO 527-1)

RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE

> 100 N/mm

(DIN 53363)

PLIAGE À FROID

Pas de fissuration à -20 °C

RÉSISTANCES

RÉSISTANCE CHIMIQUE

Résistant à l'eau salée, à l'eau calcaire (alcaline).

Contactez le département technique de Sika Belgium nv pour de plus amples informations.

RÉSISTANCE THERMIQUE

-25°C à +60°C en conditions tant sèches qu'humides.

RÉSISTANCE AUX UV

> 6 mois

(EN 1297)

INFORMATION SUR LE SYSTÈME

DÉTAILS D'APPLICATION

STRUCTURE DU SYSTÈME

Produits de collage accessoires

- Sikalastic® 152 : mortier-colle à durcissement rapide pour l'imperméabilisation flexible et la production du béton.

- Sikalastic® 200 W : membrane d'étanchéité liquide et flexible pour des pièces humides.

- SikaTop®-107 Protection : micro-mortier hydraulique prédosé flexible pour l'imperméabilisation et la protection du béton.

- Pour d'autres produits similaires, consultez le département technique de Sika Belgium nv.

Fiche technique

Sika® SealTape-S

03/03/2015, VERSION 1

02 07 03 04 003 0 000001

FR/Belgique

QUALITÉ DU SUPPORT

Le support doit être sec, propre, exempt d'huile et de graisse ou de tout autre contaminant, de laitance de ciment, de particules friables ou de poussière.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Un primaire ou un système adéquat doit être utilisé si nécessaire (consulter la fiche technique du Sikalastic-152/200 W et du SikaTop®-107 Protection).

TEMPÉRATURE DU SUPPORT

Remarque : il n'existe aucune limite de température pour le Sika SealTape-S, mais consulter fiche technique du Sikalastic-152/-200 W et du SikaTop®-107 Protection pour les limites d'application.

TEMPÉRATURE AMBIANTE

Remarque : il n'existe aucune limite de température pour le Sika SealTape-S, mais consulter fiche technique du Sikalastic-152/-200 W et du SikaTop®-107 Protection pour les limites d'application.

HUMIDITÉ DU SUPPORT

Remarque : il n'existe aucune limite de température pour le Sika SealTape-S, mais consulter fiche technique du Sikalastic-152/-200 W et du SikaTop®-107 Protection pour les limites d'application.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

MISE EN ŒUVRE / OUTILLAGE

Appliquez le produit de collage bien mélangé (Sikalastic®-152/-200W/SikaTop®-107) des deux côtés du joint/bord. Ne pas appliquer de colle dans les premiers 10 mm à côté du bord du joint.

Posez le Sika® SealTape-S sur le joint ou le bord prétraités et appuyez la bande fermement dans le produit de collage.

Recouvrez entièrement la bande avec le produit de collage (Sikalastic®-152/200W/SikaTop®-107 Protection).

Continuez ensuite l'application normale de la colle à carreaux. Consultez la fiche technique de la colle à carreaux utilisée.

Joint de la bande.

Les joints de la bande peuvent être collés à l'aide du Sika® Mactack® Ultra, en respectant des chevauchements d'au moins 40 mm. Recouvrez ensuite la bande entière avec le produit de collage étanche.

TEMPS D'ATTENTE JUSQU'AU SURCOUCHAGE

Consulter la fiche technique du Sikalastic-152/-200 W et du SikaTop®-107 Protection.

REMARQUES RELATIVES À LA MISE EN ŒUVRE / LIMITES

Pour le colmatage dans des coins, autour de robinets, l'arrivée d'eau et d'autres tuyaux, utiliser les profilés en coin Sika® SealTape-S spécialement conçus à cet effet (coins intérieurs et extérieurs et colliers de tuyau).

Consulter le département technique de Sika Belgium nv pour de plus amples informations.

BASE DES VALEURS

Toutes les données techniques de cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire.

Les mesures effectives peuvent varier légèrement en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

RESTRICTIONS LOCALES

Notez que les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Consulter la Fiche technique locale pour la description exacte des domaines d'application.

RENSEIGNEMENTS DE SECURITE ET DE SANTE

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte des données physiques, écologiques, toxicologiques et autres informations relatives à la sécurité.

RAPPEL

Nos produits doivent être stockés, appliqués et manipulés avec soin.

NOTICE LEGALE

Les informations, en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsque ceux-ci sont convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent être impérativement respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

PLUS D'INFORMATION SUR Sika® SealTape-S:



Sika Belgium nv
Waterproofing
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgique
www.sika.be

Tél. : +32 (0)9 381 65 00
Fax : +32 (0)9 381 65 10
E-mail : info@be.sika.com

Fiche technique
Sika® SealTape-S
03/03/2015, VERSION 1
02 07 03 04 003 0 000001

FR/Belgique