

Sika® Spacer Tape HD

Ruban espaceur auto-adhésif

Données techniques

Base chimique	Mousse polyuréthane à cellules ouvertes
Couleur	Noir, gris
Dureté Shore A (ISO 868)	30 environ
Résistance à la traction (ISO 37)	0,9 N/mm ² environ
Allongement à la rupture (ISO 37)	100 % environ
Force de compression à 10 % (ASTM D-1667)	0,1 N/mm ² environ
Conductivité thermique (ASTM C-518)	0,079 W/m·K
Température d'application	15 °C à 50 °C
Température de service	-40 °C à 80 °C
Entreposage	Dans un endroit frais et sec
Durée de conservation	12 mois

Description

Le Sika® Spacer Tape HD est un ruban espaceur pour façade et bardage composé d'une mousse polyuréthane haute résistance à cellules ouvertes revêtue sur chaque face d'une colle sensible à la pression et d'un film polyéthylène. Le Sika® Spacer Tape HD résiste avec succès aux 3000 heures d'exposition aux rayonnements UV de la norme ASTM G23-69. Le Sika® Spacer Tape HD est fabriqué conformément à la norme ISO 9001 Système d'assurance de la qualité.

Domaines d'application

Le Sika® Spacer Tape HD est utilisé pour contrôler le dimensionnement des joints de collage dans les applications de collage structural de vitrage et de collage de revêtements de façade. La mousse à cellules ouvertes permet la pénétration de l'air et de l'humidité afin que la colle silicone polymérise. Ce produit est exclusivement réservé aux professionnels. Des tests sur les supports réels devront être réalisés pour vérifier l'adhérence et la compatibilité du produit.

Méthode d'application

Les supports doivent être propres, secs, exempts de toute trace de poussière et de graisse, ainsi que de tout particule restante. Aligner et appliquer le Sika® Spacer Tape HD sur l'un des supports en s'assurant que le dimensionnement prévu pour les joints est bien respecté. Presser le ruban sur le support. Retirer le film protecteur et afficher immédiatement le second support (préalablement nettoyé) au-dessus du Sika® Spacer Tape HD.

Important

Bien que le Sika® Spacer Tape HD conserve sa forme et ses dimensions dans la plupart des conditions, il n'est pas conçu pour jouer un rôle structural. Une fois appliqué, il ne doit pas être retiré et réutilisé. Il est donc essentiel de positionner le ruban avec précaution. S'assurer qu'il est en contact avec les deux supports. Si l'un des substrats est mal positionné, il convient de retirer le ruban, de le jeter et d'en utiliser un nouveau. Le Sika® Spacer Tape HD est compatible avec les colles et mastics silicones Sikasil® SG, WT, WS et IG. Tous les autres mastics doivent être testés et approuvés par Sika avant d'être utilisés en combinaison avec le Sika® Spacer Tape HD. Lorsque utilisé pour des applications de collage structural de vitrages ou de collage structural de fenêtres, le Sika® Spacer Tape HD ne doit être utilisé que par des utilisateurs professionnels expérimentés, et les projets correspondants doivent faire l'objet d'un examen détaillé et d'un accord des services technique de Sika Industry.



Autres sources d'information Les publications suivantes sont disponibles sur demande :
- Fiche signalétique
- Guide de mise en œuvre

Conditionnement 4,8 x 6 mm x 15,25 m ;
6,4 x 6 mm x 15,25 m ;
6,4 x 8 mm x 15,25 m ;
6,4 x 10 mm x 15,25 m ;
8 x 8 mm x 7,6 m.

Sources des données Toutes les données techniques énoncées dans la présente fiche technique ont été vérifiées en laboratoire. Des facteurs hors de notre contrôle peuvent cependant en influencer le taux de rendement.

Information santé et sécurité Pour obtenir de l'information et des conseils sur la manipulation, l'entreposage et l'élimination sécuritaires des produits chimiques, consulter la fiche signalétique pertinente. Celle-ci fournit des données sur les propriétés physiques, écologiques, toxicologiques et autres aspects touchant la sécurité. Consultez notre site Internet au www.sika.ca ou votre Représentant des ventes techniques pour obtenir une copie.

Les renseignements et, notamment, les recommandations touchant l'application et l'utilisation ultime des produits Sika sont communiqués de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika, et concernent les produits entreposés, maniés et appliqués dans des conditions normales, dans le délai d'utilisation prescrit. Dans la pratique, les matériaux, les substrats et les conditions réelles du site peuvent varier de manière substantielle. Par conséquent, Sika n'offre aucune garantie quant à la qualité marchande ou à la convenance à un usage particulier et décline toute responsabilité relativement aux renseignements, aux recommandations et aux conseils fournis. Les droits exclusifs des tiers doivent être respectés. Sika accepte toutes les commandes sous réserve de ses modalités de paiement et de livraison courantes. Les utilisateurs doivent toujours consulter la plus récente version de la fiche technique du produit qu'ils peuvent obtenir sur demande ou en consultant notre site Internet.

Sika Canada Inc.
601, ave Delmar
Pointe-Claire, QC H9R 4A9
Tél. : 514-697-2610
Télé. : 514-697-3910

1-800-689-SIKA
www.sika.ca

Une compagnie certifiée ISO 9001:2000
Pointe-Claire : certifiée SME ISO 14001:2004

