

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sika® Dilatec BE-300

### Système d'étanchéité multifonctionnel

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Bande de finition (PVC-P-BV) pour étanchéités bitumineuses sur le béton et les métaux.

Le bord B est coulé avec du bitume chaud entre les lés d'étanchéité en bitume au polymère, le bord E est collé avec la colle Sikadur-Combiflex® CF Adhésif.

Largeur: 300 mm

#### EMPLOI

- Comme bande de finition
- Etanchéités PBD sur le béton et les métaux
- Le bord B est coulé avec du bitume chaud
- Le bord E est collé avec une colle à base de résine époxy

#### AVANTAGES

- Résiste en permanence à l'eau et aux intempéries
- Absorption élevée de la dilatation
- Résistant aux racines
- Résiste à de nombreux agents chimiques
- Résiste aux UV
- Emploi possible dans une large gamme de températures
- Peut être soudé à l'air chaud

#### CERTIFICATS

- Tecnotest AG, Zürich (CH): Etanchéité à l'eau selon EN 1928 procédé B et mesure d'épaisseur selon SN EN 1849-2 - Rapport d'examen no A2838-01 du 18.08.2005
- Tecnotest AG, Rüslikon (CH): Détermination du comportement au feu selon EN ISO 11925-2, classe E - Rapport d'essai no A4020-9 du 07.01.2013

#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

<b>Base chimique</b>	PVC souple, compatible au bitume		
<b>Conditionnement</b>	Rouleau:	30 m	
<b>Aspect/Couleurs</b>	Face supérieure:	Gris clair	
	Face dessous:	Gris clair	
	Bandes d'étanchéité préfabriquées en rouleaux avec zone de souplesse pour l'absorption de la dilatation des joints et bandes latérales en feutre pour la fixation au support resp. le coulage entre 2 couches de PBD.		
<b>Epaisseur</b>	1.6 mm	(-5/+10 %)	(SN EN 1849-2)
<b>Largeur</b>	300 mm		
<b>Conservation</b>	En emballage d'origine non entamé: 36 mois à partir de la date de production		
<b>Conditions de stockage</b>	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au sec.		

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la traction	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>	(EN ISO 527-3)
Allongement	> 200 %	(EN ISO 527-3)
Pliage à basse température	Pas de fissuration à: < -25 °C	(SN EN 495-5)
Étanchéité à l'eau	Conforme (24 heures, 10 bars)	(SN EN 1928, méthode B)
Résistance chimique	Résiste à de nombreux agents chimiques. Veuillez contacter le conseiller technique de vente de Sika Schweiz AG.	
Comportement au feu	Classe E	(EN ISO 11925)
Température de service	Min. -10 °C, max. +40 °C	

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation	Sikadur-Combiflex® CF Adhésif: ~ 0.40 kg/m' La consommation de matière dépend de la rugosité du support et de l'épaisseur de couche appliquée.
--------------	---

## INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

### PRÉPARATION DU SUPPORT

Veuillez consulter la fiche technique du produit actuelle de la colle Sikadur-Combiflex® CF Adhésif.

### OUTILLAGE/APPLICATION

Veuillez consulter le manuel de mise en œuvre actuel du produit Sika® Dilatec.

## AUTRES REMARQUES

### Type de bande

Le choix du type de bande correct ainsi que la mise en œuvre sont déterminés en fonction des détails spécifiques à l'objet et des conditions aux limites. Le cas échéant, contacter le conseiller technique de vente de Sika Schweiz AG.

### Mouvement maximal de dilatation admissible sous effort durable

Sika® Dilatec BE-300:	±5 mm
Sika® Dilatec E-220:	±20 mm
Sika® Dilatec B-500:	±20 mm

Pour de grands mouvements, placer la bande dans le joint pour former une boucle.

## VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

## ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

### RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

Ce produit est un objet au sens de l'art. 2 al. 2 lett. e de l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim RS 813.11). Il ne contient pas de substances qui sont susceptibles d'être libérées dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation. Une fiche de données de sécurité conforme à l'article 19 du même règlement n'est pas nécessaire pour la mise sur le marché, le transport ou l'utilisation de ce produit. Pour une utilisation en toute sécurité, suivez les instructions de la fiche technique du produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de SVHC (substances extrêmement préoccupantes) comme indiqué à l'annexe 3 de la directive ChemO ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0.1 % (w/w).

## RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'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 lorsqu'ils ont été 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 recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

### Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 58 436 40 40  
sika@sika.ch  
www.sika.ch

### Sika Suisse SA

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zurich  
Tel. +41 58 436 40 40  
sika@sika.ch  
www.sika.ch



### Fiche technique du produit

Sika® Dilatec BE-300  
Octobre 2020, Version 01.01  
020703150100000001

SikaDilatecBE-300-fr-CH-(10-2020)-1-1.pdf