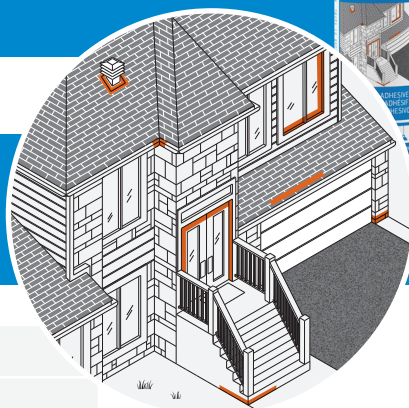




COMPLÉMENTS

# ALSAN FLEX 2945 SB



## SCELLANT ET ADHÉSIF HYBRIDE POLYMÈRE (STPE)

Format	300 ml (10,1 oz)
Couleurs	Noir, gris et blanc
Peut être peint	Oui
Temps de formation d'une peau	35 minutes
Temps de durcissement	24 à 48 heures
Température d'application	Min. 0 °C (32 °F)
Températures de service	-40 °C à 93 °C (-40 °F à 200 °F)
Adhérence aux surfaces humides	Oui
Mouvement des joints	35 %
Performances	Allongement à la rupture : 525 %
	ShA : 45
	370 psi
Pouvoir couvrant	4 m (14 pi) avec un cordon de 9,5 mm (3/8 po)
Durée de conservation (mois)	18
Code de produit	24716 (blanc)
	24717 (noir)
	24718 (gris)
Quantité par caisse	12
Quantité par palette	1 260

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Mouvement du joint : ± 35 %
- Application sur les surfaces sèches ou mouillées
- Chimie : polymère hybride (STPE)
- Sans solvant ni isocyanate
- Force d'adhérence supérieure
- Ne rétrécit pas
- Peut être peint

### USAGES RECOMMANDÉS

- Usage extérieur
- Joints verticaux et horizontaux
- Détails de toiture
- Joints d'expansion, béton préformé, blocs et maçonnerie, étanchéisation de portes et de fenêtres extérieures, parements, parapets, étanchéité aux intempéries et joints d'anse
- Adhérence sans apprêt à la plupart des matériaux : acier galvanisé, aluminium, PVC, verre, brique, béton, EPDM, bitume modifié au SBS, mousse EPS/XPS, vinyle et stuc.
- L'Alsán Flex 2945 SB peut même être appliqué dans l'eau stagnante pour réparer temporairement une fuite.

### COMPLÉMENTAIRE AUX AUTRES PRODUITS RESISTO



MEMBRANE  
D'ÉTANCHÉITÉ DE  
SOUS-TOITURE  
LASTOBOND PRO HT-N



SOPRASEAL  
STICK VP



AIR AND VAPOR  
BARRIER MEMBRANE  
REDZONE 25



ALL-WEATHER  
BUTYL FLASHING TAPE

**SOPREMA**Distribué par **RESISTO**.

## PRÉPARATION DE LA SURFACE

Avant l'application, s'assurer que les surfaces sont propres, sèches, homogènes et exemptes de toute contamination (huiles, graisses, poussières et particules détachées ou friables). La laitance de ciment doit être enlevée.

## APPLICATION

Température minimale d'application : > 0 °C (32 °F).      Températures de service : -40 °C à 93 °C (-40 °F à 200 °F).

Appliquer ALSAN FLEX 2945 SB uniformément. Au besoin, utiliser du ruban à masquer pour obtenir des lignes de joint nettes. Retirer le ruban pendant que le scellant est encore mou. Faire un joint lisse avec un liquide lissant pour créer une surface d'étanchéité parfaite.

Création des joints : Après la préparation adéquate du support, insérer une tige de renfort appropriée (mousse de polyéthylène à alvéoles fermées) à la profondeur requise (le rapport largeur/profondeur doit être de 2:1 pour les joints de plancher et de 1:2 pour les joints de façade). Appliquer ALSAN FLEX 2945 SB dans le joint à remplir en s'assurant qu'il entre bien en contact avec le côté du joint. Éviter les bulles d'air. Garder l'outil fermement contre les côtés des joints pour assurer une bonne adhérence.

## RESTRICTIONS

Pour les zones où on prévoit une exposition prolongée aux produits chimiques, contacter le service technique pour obtenir des recommandations. ALSAN FLEX 2945 SB ne convient pas aux zones qui seront immergées en continu. Retirer tous les revêtements et les scellants avant l'application. Ne pas utiliser sur de la polyoléfine thermoplastique. Si le scellant blanc n'est pas exposé aux rayons ultraviolets, il pourrait jaunir légèrement. Toujours tester et évaluer les produits pour assurer une bonne adhérence au substrat.

## PROPRIÉTÉS

PROPRIÉTÉS	NORMES	ALSAN FLEX 2945 SB
Mouvement des joints		± 35 %
Résistance à l'affaissement	ASTM C639	Réussi
Viscosité Brookfield à 23 °C (73 °F)		1 200 000 cP ± 400 000 cP
Densité	ASTM S1475	1,4 kg/L (11,94 ± 0,2 lb/gal US)
Teneur en solides		100 %
Allongement à la rupture	ASTM D412	525 %
Résistance à la traction	ASTM D412	2,55 MPa (370 psi)
Résistance au cisaillement	ASTM D1002	2,68 MPa (390 psi)
Dureté Shore A	ASTM C661	45
Flexibilité à basse température	ASTM D816	Réussi -23 °C (-10 °F); mandrin 6,35 mm (1/4 in)
Rétrécissement		Aucun rétrécissement après 14 jours
Temps de formation d'une peau		35 min ± 10 min (45% ± 5% HR)

Normes de performance applicables : ASTM C920, type S, qualité NS, classe 25, utilise NT, A et M.  
Toutes les valeurs sont nominales.

## NETTOYAGE

Le scellant humide peut être nettoyé à l'aide d'un solvant tel que de l'alcool. L'ALSAN FLEX 2945 SB durci peut être éliminé en ponçant ou en grattant le substrat.

## ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Ce produit peut être conservé pendant 18 mois s'il est correctement laissé dans son contenant d'origine et gardé dans une pièce à 21 °C (70 °F) ayant une humidité relative de 50 %. Une température et une humidité relative élevées risquent de réduire considérablement la durée de conservation. Conserver les contenants d'origine non ouverts dans un endroit frais et sec. Protéger les contenants non ouverts de l'eau, de la chaleur et de la lumière directe du soleil. ALSAN FLEX 2945 SB ne gèle pas.

Pour obtenir plus d'informations concernant la gamme ALSAN, veuillez contacter votre représentant RESISTO.



Distribué par RESISTO.

**SOPREMA**

SOPREMA.US  
1.800.356.3521

SOPREMA.CA  
1.877.MAMMOUTH

**RESISTO**

RESISTO.US  
1.800.356.3521

RESISTO.CA  
1.877.478.8408