

## Sika® MultiSeal

### Bande d'étanchéité bitumineuse

#### Description du produit

Sika® MultiSeal est un ruban d'étanchéité autocollant bitumineux, enrichi de matières synthétiques, cacheté d'une feuille d'aluminium.

#### Emploi

Pour l'exécution d'étanchéités et de réparations rapides contre l'humidité et les courants d'air:

- Pour les travaux de couverture et de ferblanterie
- En présence de fissures
- Sur du carton bitumé et autres lés pour toitures résistant au bitume

#### Avantages

- Manipulation très aisée
- Economique
- Bonne adhérence sur de nombreux supports
- Résiste aux intempéries
- Autocollant
- Résistant aux UV
- Bonne résistance aux bitumes
- Surcouchable
- Peut également être utilisé par basses températures

#### Caractéristiques du produit

##### Genre

##### Couleurs

Face supérieure:	Feuille d'aluminium non revêtue/revêtue gris mat
Face inférieure:	Noire, bitumineuse, autocollante, avec feuille de protection à retirer

##### Conditionnement

Longueur des rouleaux:	Unité de livraison:	Largeur des rouleaux:	Couleur:
3 m'	12 rouleaux	100 mm	Aluminium
10 m'	4 rouleaux	75 mm	Gris mat
10 m'	3 rouleaux	100 mm	Gris mat
10 m'	2 rouleaux	150 mm	Gris mat
10 m'	3 rouleaux	200 mm	Gris mat
10 m'	1 rouleau	300 mm	Gris mat
10 m'	1 rouleau	450 mm	Gris mat



## Stockage

**Conditions de stockage / conservation** En emballage d'origine non entamé, stocké à des températures entre +5 °C et +25 °C: 72 mois à partir de la date de production. Entreposer au sec et protéger de l'influence directe des rayons du soleil.

## Caractéristiques techniques

<b>Base chimique</b>	Ruban d'étanchéité bitumineux enrichi de matières synthétiques	
<b>Densité</b>	1.2 - 1.5 g/cm <sup>3</sup>	(+20 °C)
<b>Épaisseur de couche</b>	Env. 1.2 mm, dont env. 0.05 mm de feuille d'aluminium	
<b>Classe-incendie</b>	B2	(DIN 4102)
<b>Température de service</b>	-20 °C à +70 °C	

## Caractéristiques mécaniques / physiques

<b>Résistance à la déchirure amorcée</b>	En longueur: En largeur:	env. 3.6 N/mm <sup>2</sup> env. 3.5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Allongement de rupture</b>	25 - 50 %	

## Remarques pour la mise en oeuvre

**Nature du support** Le support doit être propre, sec et exempt d'impuretés telles que poussière, salissures, huiles, graisses, anciens revêtements ainsi que d'agents de traitement de surface.

**Préparation du support / primaire** Enlever complètement la poussière, les particules friables et adhérent mal, les agents de décoffrage, la laitance de ciment et la rouille au moyen d'une méthode appropriée.

Les supports métalliques, plastiques, etc. doivent être soigneusement nettoyés avec Sika® Aktivator-205.

Sur les supports absorbants (fibrociment, béton etc.), l'adhérence peut être améliorée par l'application d'une couche d'apprêt bitumineuse (p.ex. Sika® Inertol® I). Laisser évaporer pendant au moins 1 heure.

## Conditions d'application / limites

**Température du support** Au minimum +5 °C, au maximum +40 °C  
En présence de températures inférieures à +10 °C, réchauffer le support et la bande à l'aide d'un foehn à air chaud.

**Température de l'air ambiant** Au minimum +5 °C, au maximum +40 °C  
En présence de températures inférieures à +10 °C, réchauffer le support et la bande à l'aide d'un foehn à air chaud.

**Humidité du support** Sec

## Instructions pour la mise en oeuvre

**Application** Couper le ruban à la longueur souhaitée, retirer la feuille de protection, presser le ruban à l'aide d'un rouleau. Les joints doivent se recouvrir d'au moins 5 cm.  
Les propriétés de collage peuvent être améliorées en chauffant avec un foehn.

<b>Autres remarques</b>	<p>Ne convient pas pour étancher l'eau sous pression. Pour les étanchéités d'eau sous pression, veuillez contacter votre conseiller technique.</p> <p>Ne convient pas pour une application en surplomb en présence de températures élevées (&gt; +25 °C).</p> <p>Les enduits, matières synthétiques et pierres naturelles peuvent se décolorer à cause des particules bitumineuses.</p> <p>De l'eau accumulée sur des matériaux poreux peut pénétrer sous la bande de Sika® MultiSeal.</p>
-------------------------	--

<b>Valeurs mesurées</b>	Toutes les valeurs techniques indiquées dans cette fiche technique du produit sont basées sur des tests effectués en laboratoire. Des circonstances indépendantes de notre volonté peuvent conduire à des déviations des valeurs effectives.
-------------------------	--

<b>Restrictions locales</b>	Les indications mentionnées dans cette fiche technique du produit sont valables pour le produit correspondant livré par Sika Schweiz AG. Veuillez prendre en considération que les indications dans d'autres pays peuvent diverger. A l'étranger, veuillez consulter la fiche technique du produit locale.
-----------------------------	--

<b>Renseignements importants de sécurité</b>	Pour plus de détails, veuillez consulter la fiche de sécurité actuelle sous <a href="http://www.sika.ch">www.sika.ch</a> .
--	--

<b>Renseignements juridiques</b>	<p>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 fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.</p>
----------------------------------	--



Sika Schweiz AG  
Case postale  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zurich

Téléphone 058 436 40 40  
Fax 058 436 46 55  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)

