

## NOTICE PRODUIT

SikaSeal<sup>®</sup>-188Sikaseal<sup>®</sup>-188 Finition Intérieure

Mastic acrylique de finition et de calfeutrement pour l'intérieur.

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sikaseal<sup>®</sup>-188 Finition intérieure permet la réalisation de joints statiques ou de faibles amplitudes en intérieur et milieu sec.

## DOMAINES D'APPLICATION

Joints statiques ou de faibles amplitudes :

- Joints de finition,
- Joints de plinthes,
- Joints de calfeutrement: pourtour intérieur des portes et fenêtres en PVC, bois ou métal, des cloisons légères, des plafonds, passage de tuyaux...,
- Reprises de fissures murales.

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Utilisation en intérieur et milieu sec,
- S'applique et se lisse facilement,
- Adhère sur béton, mortier, plâtre, bois, et sur de nombreux supports non poreux courants,
- Sans odeur,
- Peut se peindre après séchage.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Dispersion acrylique chargée.
Conditionnement	Carton de 12 cartouches de 300 ml
Durée de Conservation	SikaSeal <sup>®</sup> - 188 Finition Intérieure a une durée de vie de 24 mois à partir de la date de fabrication, si stocké correctement dans son emballage d'origine non entamé, hermétique et non endommagé, en respectant les conditions de stockage.
Conditions de Stockage	De + 5°C à + 35°C dans un local sec, à l'abri d'une exposition directe du soleil, en emballage d'origine non entamé et non endommagé. Craint le gel.
Couleur	Blanc, gris, bois clair.

## INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Emissions dans l'air intérieur\* (Décret n° 2011-321 du 23 mars 2011) : A+ « très faibles émissions ».

\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## AGRÈMENTS / NORMES

Marquage CE et déclaration de performance selon EN 15651-1: Mastics d'étanchéité pour les éléments de façades pour des applications intérieures et extérieures (F - INT - 7.5 P)

Densité 1,63 environ

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Dureté Shore A	20 environ (28 jours à + 23°C et 50 % HR)	(ISO 868)
Adhérence	Bonne adhérence sur les supports courants de la construction : béton, mortier, plâtre, enduit de ciment, brique, carrelage, aluminium anodisé, supports peints, PVC rigide, bois, etc.	
Température de Service	de - 25°C à + 80°C	

## INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Compatibilité	Le SikaSeal® - 188 Finition Intérieure durci peut être peint. Vu le grand nombre de peintures existantes sur le marché, des essais préalables de compatibilité sont nécessaires.
---------------	--

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	<b>Longueur de joint en fonction de sa section</b>			
	<b>Joint en solin</b>			
	Une largeur des faces adhérentes de 7mm minimum est recommandée. 1 cartouche de 300 ml permet de réaliser 12m environ de joints triangulaires de 7 x 7mm.			
	<b>Joint à lèvres parallèle</b>			
	Section en mm	10 x 10	15 x 8	20 x 10
	Largeur x profondeur			
	Cartouche de 300 ml	3,0 m	2,50 m	1,50 m
Résistance au Coulage	Mastic pâteux. Ne coule pas.			
Température de l'Air Ambiant	de + 5°C à + 35°C.			
Température du Support	de + 5 °C à + 35 °C, à 3°C minimum au-dessus du point de rosée.			
Humidité du Support	Le support doit être sec. Vérifier qu'il n'y a pas de risque de condensation et présence d'eau sur les supports.			
Fond de Joint	Pour le calfeutrement et les fissures profondes, utiliser un fond de joint en mousse de polyéthylène à cellules fermées, FONDS DE JOINTS Sika®.			
Vitesse de Durcissement	3 mm env. après 3 jours et 5 mm env. après 7 jours en joint à l'air libre			
Temps de Formation de Peau	10 minutes env. à + 23°C et 50 % HR.			

## VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

## LIMITATIONS

- Pour ne pas nuire à l'adhérence et à l'esthétique du joint, ne jamais faire d'application par-dessus ou au contact de matériaux renfermant des huiles légères, des plastifiants ou des anti-oxydants : bitume, brai, asphalte, caoutchouc, silicone, ancien mastic, etc...
- Ne pas utiliser si la température du support ou de l'ambiance est inférieure à + 5°C ou supérieure à + 35 °C.
- Ne pas utiliser sur le marbre, les pierres naturelles, les métaux non traités ou facilement oxydables, en joints de sanitaire, en joints de vitrage et en joints de sol.
- Le SikaSeal® - 188 Finition Intérieure n'est pas adapté pour les calfeutrements en milieu humide ou immergé même temporairement.
- Le SikaSeal® - 188 Finition Intérieure n'est pas compatible avec le bitume, le caoutchouc, le chloroprène.
- Un temps froid et humide peut ralentir ou même stopper le séchage du mastic.
- Ne pas appliquer sur supports en cours de gel ou de dégel.
- Ne pas appliquer le mastic si la cartouche a été exposée à des températures < 0°C.
- Ne pas utiliser pour le collage.
- Ne pas peindre les joints exposés aux mouvements.
- Le SikaSeal® - 188 Finition Intérieure peut être peint avec la plupart des systèmes courants de peinture. Cependant, les peintures doivent être testées au préalable pour s'assurer de la compatibilité, en réalisant des essais préliminaires et en se référant aux documents techniques ISO : Mise en peinture et compatibilité des mastics avec les peintures. Les meilleurs résultats de mise en peinture et de compatibilité sont obtenus, dans un premier temps, si le mastic est laissé polymériser complètement. Note : Les systèmes de peinture sans souplesse peuvent diminuer l'élasticité du mastic et provoquer le craquellement du film de peinture. Se référer à NF DTU 42 .1. Les peintures à séchage oxydatif (glycérophtalique,...) peuvent présenter un séchage plus long sur le joint de mastic.

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

### Notice Produit

SikaSeal®-188

Décembre 2022, Version 01.02  
02051404000000142

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être cohésifs, sains, secs et propres.

Dans tous les cas d'utilisation, les supports ou les lèvres des joints doivent être débarrassés de toutes parties non adhérentes et de tout produit pouvant nuire à l'adhérence du mastic (graisse, poussière, laitance et ancien mastic).

#### Matériaux poreux (béton, béton cellulaire, plâtre,...)

Brosser énergiquement, puis dépoussiérer soigneusement.

Si nécessaire, utiliser le mastic dilué avec un peu d'eau comme primaire d'adhérence (dilution 1 : 1 à 1 : 5).

#### Matériaux fermés (métaux, PVC)

Dégraissier les métaux avec un solvant tel que l'acétone, l'essence F ou Sika® Aktivator 205.

Les surfaces en fer ou en acier doivent être revêtues d'un primaire anti-corrosion : nous consulter.

Dégraissier les PVC à l'alcool à brûler.

#### Traitement des fissures

Joints et fissures faiblement actives (amplitude maxi de 7,5 %) : ouvrir la fissure en joint, mettre un fond de joint.

### MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

- Mise en place entre les lèvres du joint d'un FONDS DE JOINTS Sika® de la largeur adaptée à la largeur du joint.
- Couper l'extrémité de la cartouche puis visser la buse.
- Couper la buse en biseau avec une ouverture légèrement inférieure à la largeur du joint à réaliser.
- Appliquer le mastic en joint continu de section adaptée en évitant toute inclusion d'air avec un pistolet manuel, pneumatique ou électrique de la gamme Sika®.
- Serrer et lisser rapidement avec une spatule avant que le mastic ne forme une peau (10 min. environ à + 23 °C et 50 % HR).

### NETTOYAGE DES OUTILS

- Enlever les bavures et les excès de produit encore frais avec un chiffon humidifié à l'eau.
- Effectuer le nettoyage du matériel avec les lingettes imprégnées Sika® Clean.
- Une fois durci, le produit ne peut être enlevé que mécaniquement.
- Le nettoyage des mains doit être effectué immédiatement, après contact avec le mastic à l'aide des lingettes imprégnées Sika® Clean, ou de l'eau et du savon. Ne pas utiliser de solvant.

### RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, 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, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. 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 modifier les propriétés de ses produits. 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 Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

**SIKA FRANCE S.A.S.**  
84 rue Edouard Vaillant  
93350 LE BOURGET  
FRANCE  
Tél.: 01 49 92 80 00  
Fax: 01 49 92 85 88  
[www.sika.fr](http://www.sika.fr)

**Notice Produit**  
**SikaSeal®-188**  
Décembre 2022, Version 01.02  
02051404000000142

SikaSeal-188-fr-FR-(12-2022)-1-2.pdf

