

FICHE PRODUIT

SikaSeal®-141 Accoplast BSP

Mastic à chaud pour garnissage de joints de dalles en béton
Conforme à la norme EN 14188-1

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaSeal®-141 Accoplast BSP est un mastic sans primaire, applicable à chaud.

DOMAINES D'APPLICATION

- Garnissage de joints horizontaux de dalles en béton de ciment ou mixtes (béton/enrobé).
- Pontage de fissures d'enrobé bitumineux ou de béton.
Routes et autoroutes et ouvrages d'art.
- Joints de canaux : pour cette application particulière, il est recommandé d'utiliser le PRIMAIRE B comme primaire d'adhérence.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	SikaSeal®-141 Accoplast BSP conditionné sous forme solide, en sac papier siliconé avec film intérieur en polyéthylène fusible, de ±25 kg, logé sur palette d'un poids unitaire de 1000 kg environ (unité de vente).
Durée de Conservation	SikaSeal®-141 Accoplast BSP peut être conservé pendant 5 ans.
Conditions de Stockage	Sous abri, dans son emballage d'origine non entamé à partir de la date d'expédition du produit.
Densité	1,40 ± 0,05 (à 20°C)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Allongement	à 20°C	> 500 %
	à 30°C	> 50 %

Type de rupture en traction à plus de 500% d'allongement

Rupture dans la masse sans aucun décollement du support

Pénétration au cône à 25°C en 10ème de mm

50 - 75

Résilience avant et après vieillissement

> 60 %

Respiration des fissures à 180°C

Aucune rupture après 40 cycles

Résistance chimique	Eau salée, sel de déverglaçage, acides concentrés
Température de service	> 85°C

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	Largeur des joints en mm	5	10	15	20	25
	Profondeur des joints en mm	15	20	30	35	40
	Qualité estimative au ml	110	300	660	1020	1450
	SikaSeal®-141 Accoplast BSP en grammes					

VALEURS DE BASE

Toutes les données techniques de cette notice sont basées sur des résultats d'essais de laboratoires. Les caractéristiques mesurées peuvent varier en fonction de circonstances indépendantes de notre contrôle.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

PRÉPARATION DU SUPPORT

En cas de conditions difficiles : nous consulter.

- Le support doit être propre, sec, dépoussiéré, dépourvu de laitance, de tâches de corps gras, bitume ou gasoil.
- En cas de réfection de joints, les anciens produits doivent être éliminés.
- Lors de la mise en place d'un fond de joints (matériau élastique du type mousse de polyéthylène ou similaire), celui-ci devra résister à 130°C pendant au moins 5 min.
- La mise en oeuvre se fait à chaud (180°C minimum).

Important : Ne pas utiliser du sable comme fond de joint.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

- Le fondoir, à double enveloppe à bain d'huile, doit être doté d'un système de malaxage continu et d'un thermomètre de contrôle du bain et du mastic.
- SikaSeal®-141 Accoplast BSP doit être chauffée à une température régulée entre 180°C et 200°C.

ATTENTION : Ne pas dépasser la température de 220°C (début de décomposition du produit).

- L'application doit être réalisée à l'aide d'une pompe de transfert qui injecte le produit directement dans le joint (la pompe doit être vidée à chaque arrêt de travail).
- Le remplissage du joint doit se faire de bas en haut (la température minimale de coulée est de 180°C).

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

LIMITATIONS

La température minimale du support doit être + 3°C (ne pas appliquer sur support humide).
il est indispensable lors de la manipulation d'observer strictement les mesures d'hygiène de travail appropriées : port de gants et de lunettes.
Pour plus d'informations se reporter aux fiches de données de sécurité.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

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 MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182
Bouskoura
Casablanca · Maroc
Tel: +212 (0) 522 33 41 54
Fax: +212 (0) 522 59 07 99
www.mar.sika.com



Fiche produit

SikaSeal®-141 Accoplast BSP
Octobre 2020, Version 01.02
02051507000000040

SikaSeal-141AccoplastBSP-fr-MA-(10-2020)-1-2.pdf