

FICHE TECHNIQUE

Sika® FastFix-131

MATERIAU DE JOINTOIEMENT DURCISSANT À L'HUMIDITÉ POUR TOUS TYPES DE PAVÉS AVEC DES JOINTS DE 2 À 12 MM DE LARGE

DESCRIPTION

Sika® FastFix-131 est un matériau de jointoiement durcissant en présence d'humidité, conçu spécialement pour des joints d'une largeur de 2 à 12 mm. Il est adapté à tous types de pavés, de dalles et de klinkers.

DOMAINES D'APPLICATION

Sika® FastFix-131 est un matériau de jointoiement à base de sable destiné à tous types de pavés pour:

- Allées de garages
- Allées piétonnières
- Allées de jardin, aménagement paysager
- Places
- Patios
- Terrasses

Le Sika® FastFix-131 est destiné au jointoiement de pavages soumis au trafic moyen : piétons, véhicules légers. Le produit n'a pas été conçu pour résister au trafic lourd.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Prêt à l'emploi
- Adapté à tous types de pavés
- Plus rapide à mettre en oeuvre que les méthodes traditionnelles de jointoiement
- Une fois durcis, les joints ne se délavent pas sous l'effet de la pluie
- Résiste à la croissance des mauvaises herbes et à l'invasion des insectes
- Ne tache pas et ne décolore pas les pavés
- Vieillit naturellement de la même manière que le pavage

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Sable, ciment et additifs spéciaux
Conditionnement	Sac de 20 kg
Aspect / Couleur	Poudre jaune brunâtre
Durée de conservation	12 mois à partir de la date de production
Conditions de stockage	Stocker dans l'emballage d'origine, non entamé, scellé et non endommagé, au sec.
Densité	~1,5 kg/l
Rendement	Dépend des dimensions des dalles ou pavés, des dimensions des joints et du type de support. À titre indicatif : Pavés : 2 à 5 m ² par sac de 20 kg Dalles naturelles : 10 à 20 m ² par sac de 20 kg

Température de l'Air Ambiant	Minimum 5 °C / Maximum 30 °C
Température du support	Minimum 5 °C / Maximum 30 °C
Produit appliqué prêt à l'emploi	Le durcissement est normalement obtenu au bout de 1 à 2 jours (+20 °C), bien qu'il dépende de la température. Le durcissement sera plus lent avec des températures plus basses. Le durcissement du produit sera complet après environ 28 jours. À une température de +20 °C, le trafic sur le pavage pourra reprendre après 2 jours.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉ-TRAITEMENT

S'assurer que le pavage à jointoyer soit bien sec et exempt de poussière, huile, graisse, déchets, etc. Il est très important que la largeur des joints soit minimum 2 mm et que leur profondeur soit minimum 25 mm.

Le pré-remplissage partiel des joints avec du sable ordinaire n'est pas autorisé. Sika® FastFix-131 doit être appliqué sur la profondeur totale des joints.

MÉLANGE

Le Sika® FastFix-131 est prêt à l'emploi.

En raison de la nature du Sika® FastFix-131, le contenu de l'emballage peut éventuellement s'affaisser durant le transport. C'est pourquoi il faut ré-homogénéiser le produit sec avant utilisation.

Éliminer les éventuels grumeaux et ne pas ajouter de sable supplémentaire au produit sec.

APPLICATION

Nous recommandons de faire quelques essais sur une zone peu visible ou sur des chutes des pavés avant application.

Utiliser le produit par des petites quantités maîtrisables et éviter de le répartir en une seule fois sur une trop grande surface. Balayer le produit dans les joints à l'aide d'un balai, en s'assurant que chaque joint est complètement rempli.

En cas de risque de pluie avant le durcissement du produit, protéger la surface afin de s'assurer d'un résultat lisse.

Balayer immédiatement l'éventuel excès de produit étant donné que cela sera plus difficile après le durcissement du produit.

Compacter les joints à l'aide d'un compacteur à plaque vibrante ou tout simplement à l'aide d'une planche de bois et d'un marteau.

Pulvériser de l'eau sur les joints jusqu'à saturation à l'aide d'un tuyau d'arrosage ou avec un arrosoir muni de sa pomme. Ne surtout pas utiliser d'eau sous pression.

S'assurer que les joints sont complètement saturés en eau. Rincer l'éventuel excès de produit resté à la surface.

Il est autorisé de circuler sur la surface immédiatement après sa finition/activation, mais il est préférable d'attendre le séchage complet de la surface.

Le durcissement est habituellement obtenu au bout de 1 à 2 jours, mais la durée du durcissement complet dépend de la température.

Le durcissement sera plus lent à des températures plus basses. Le durcissement du produit sera complet après 28 jours environ.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau chaude savonneuse.

MAINTENANCE

NETTOYAGE

Dans certaines conditions atmosphériques, des impuretés présentes dans l'eau de pluie peuvent se déposer à la surface des joints par drainage. Elles pourront facilement s'éliminer par un simple brossage ou par arrosage à l'eau claire.

LIMITATIONS

- Ne pas utiliser pour des joints dont la largeur est inférieure à 2 mm. Les joints coniques, réduisant à moins de 2 mm la largeur des joints, peuvent donner lieu à un résultat imparfait.
- La profondeur des joints doit être au minimum 25 mm.
- Lire attentivement toutes les instructions avant utilisation.
- Ne pas appliquer juste avant une averse ou à des températures inférieures à +5 °C.
- Les joints ne pourront être nettoyés à l'aide d'un nettoyeur haute pression qu'après un durcissement d'au moins 28 jours. La distance entre la buse et le joint doit être supérieure à 10 cm.
- Sika® FastFix-131 n'est pas adapté aux joints en immersion prolongée, même s'il résiste à des cycles sec/mouillé normaux.
- S'assurer du drainage correct – de préférence d'en dessous – des sous-couches et des joints des surfaces pavées afin d'éviter la stagnation d'eau dans les joints.

BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

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.

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.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société 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 toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact
Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

SikaFastFix-131-fr-BE-(02-2019)-1-1.pdf

FICHE TECHNIQUE
Sika® FastFix-131
Février 2019, Version 01.01
020201010030000091