Stratex Bande KSK

Bande bitumineuse autoadhésive,

Joint de raccordement – construction routière

Fiche technique

Pour des raccords sûrs lors de la réparation, de l'entretien et de la construction neuve de routes en asphalte
Le bord coupé de l'asphalte ou du béton est préalablement apprêté avec un primaire d'adhérence. L'apprêt doit être complètement sec avant de poursuivre les travaux. Ensuite, le papier siliconé de la bande de joint STRATEX KSK est retiré. La bande est ensuite pressée contre le bord de l'asphalte ou du béton, côté autoadhésif vers le bas, avec un débord d'environ 5 mm. L'enrobé à chaud est ensuite appliqué. Il doit avoir une température d'au moins 120 °C pour permettre une bonne fusion de la bande dans la zone de joint.
La bande de joint STRATEX KSK est entièrement intégrée dans l'asphalte. Sous l'effet de la chaleur, elle fond et pénètre profondément dans la structure granulaire du joint lors du compactage. Il en résulte un raccord étanche et flexible, qui prévient durablement la formation de fissures.

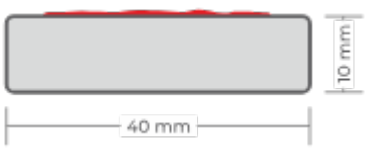
Domaines d'application
Le ruban de joint STRATEX KSK convient aux nouvelles constructions et à la réhabilitation de revêtements routiers en asphalte tels que:
- liaison longitudinale de voies parallèles
- connexion avec des liaisons latérales et des patchs
- connexion avec des bordures et des canaux de coupe
- liaisons transversales et longitudinales nouvelles et anciennes dans le creusement de tranchées de canalisations
- liaison entre la couche de roulement existante et nouvelle
- Raccordement aux chaussées routières telles que les plaques d'égout, les bouchons de vannes et de bouches d'incendie, les entrées de route
- Scellement des fissures et réparation de petites surfaces

Le ruban de joint STRATEX KSK est toujours utilisé lorsque des joints ou des connexions sont réalisés dans des couches de surface en béton bitumineux, en asphalte coulé et en asphalte coulé pierre.

Caractéristiques et caractéristiques
Stratex Bande KSK est un ruban à joints auto-adhésif bitumineux à froid modifié aux polymères pour la construction de routes en asphalte. La colle spéciale appliquée sur une face garantit un traitement facile, rapide et sûr. Le revêtement adhésif garantit que le ruban est solidement fixé au flanc du joint sans flamme. Le ruban d'assemblage STRATEX KSK a été testé conformément à la norme ZTV Fug-StB 15.

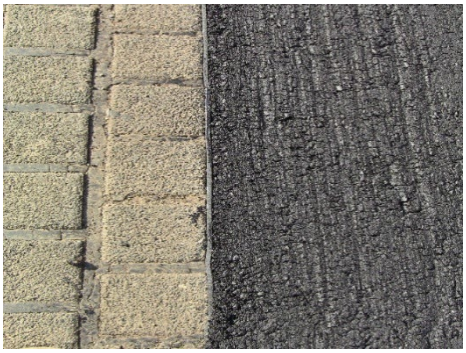
Traitement
Les bords des joints verticaux et rectilignes et les installations de chaussée sont nettoyés de la saleté ou de la rouille adhérentes. Disposez la bande à joints STRATEX KSK, coupez-la à longueur et appuyez le côté adhésif contre la surface de contact à l'aide d'un outil plat ou à la main. Aux coins d'une rupture, la courroie est poussée sans ménagement. La liaison sûre de la bande de joint entre l'ancien et le nouvel asphalte est soutenue par l'enrobé à introduire. La bande doit être installée avec un porte-à-faux d'environ 5 mm (au ras de l'asphalte coulé) au-dessus du niveau de la route. Après l'installation de l'enrobé chaud, roulez la saillie du ruban de joint jusqu'à ce qu'elle soit lisse. Si l'asphalte livré n'a pas la température de pavage nécessaire, le raccord du joint peut également être affecté ! Afin d'obtenir une meilleure adhérence des flancs, par exemple sur des surfaces sales et poussiéreuses, il est recommandé d'utiliser un apprêt.

Dessin en coupe:



Des tolérances de profil allant jusqu'à 10 % sont dues à la technologie de fabrication !

Consommation
1m par mètre linéaire



Les données du produit	Norme d'essai
Type de produit	Ruban d'étanchéité bitumineux auto-adhésif
Basis	Bitume polymère, granulats, adhésifs spéciaux
Températures à+20 °C	env. 1,10 g/cm³
Point d'adoucissement E selon RuK	> 95 °C
F œuvre(s)	noir
Dimensions	30x8 / 30x10 / 40x10 /autres tailles sur demande
Entretien	A conserver dans un endroit frais, à l'abri de l'humidité !
Durée	Peut être conservé pendant 12 mois dans la boîte scellée d'origine
Classe de conduite selon l'ADR	Aucun
Point de fusion	> +200,0 °C
Pénétration du cône	20 - 50 > 0,1 mm
Résilience élastique	10 - 30 %
Comportement à la flexion à 0°C	Pas de fissures
Capacitée d'adhérence	à -10 °C : 1,5 mm ≤ 1 Mpa

Santé, sécurité au travail, protection contre les incendies
Pour une manipulation en toute sécurité du produit, les informations physiques, de sécurité, toxicologiques et écologiques fournies en ligne, les informations de la fiche de données de sécurité actuelle et les informations de l'étiquette doivent être lues et suivies avant l'achat ou l'utilisation ! Les règlements, ordonnances et lois applicables doivent être respectés.

En cas de doute, veuillez contacter STRATEX au +41 (0) 32 423 55 50.

Entretien
Le produit peut être conservé pendant 12 mois. A conserver dans un endroit frais et sec ! Protégez les cartons de l'humidité, de la lumière directe du soleil et de la chaleur !

Avis de disposition
Seuls les contenants vides doivent être recyclés. Les résidus de matériaux doivent être traités conformément aux prescriptions de l'ordonnance VVEA comme des déchets de construction contenant du bitume sans goudron, et éliminés par une valorisation thermique appropriée ou dans une décharge pour matériaux inertes.

Les informations ci-dessus remplacent toutes les informations techniques précédentes sur le produit. Ceux-ci ne s'appliquent donc plus. Les informations sont compilées selon les dernières technologies d'application. Veuillez noter, cependant, qu'en fonction de l'état de l'objet de construction, des écarts par rapport à la méthode de travail suggérée dans la notice peuvent être nécessaires. Sauf accord contraire dans le contrat individuel, toutes les informations contenues dans la notice sont sans engagement et ne représentent donc pas une qualité de produit convenue. Nous nous réservons le droit d'apporter à tout moment des modifications aux informations contenues dans cette notice.

Rev. 1 - 30 mars 2020

STRATEX SA

St.-Randoald 21 – 2800 Delémont, Tél. +41 (0) 32 423 55 50 / Fax: +41 (0) 32 423 55 52

E-mail: contact@stratex.ch / www.stratex.ch