

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika FastFix®-440 Polymeric Asphalt

Asphalt polymère activé à l'eau pour la réparation permanente de l'asphalte et du béton.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Asphalte froid, haute performance et extrêmement stable. Il propose une excellente ouvrabilité à basse température et une excellente adhérence dans des conditions humides. Une fois activés avec l'eau, les polymères présents dans le Sika FastFix®-440 Polymeric Asphalt forment une réparation permanente. Ce produit haute performance et flexible révolutionnaire est utilisé pour la réparation d'asphalte et de béton réactif. Sika FastFix®-440 Polymeric Asphalt contient un modificateur de viscosité sans teneur en composés organiques volatils (COV). Le produit peut être utilisé dans toutes les conditions météorologiques (froid, pluie, neige) pendant toute l'année.

DOMAINES D'APPLICATION

Conçu pour une utilisation sur les autoroutes (asphalte ou béton), les pistes cyclables, les tabliers de pont, les cheminées de visite, les nids de poule, les stationnements, les terrains de tennis, le faïençage et les allées de stationnement.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Réparation permanente
- La circulation automobile peut recommencer immédiatement après l'application
- Application facile
- Aucune teneur en COV.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Composition / Fabrication	Granite noir, haute densité avec un liant contenant des polymères et de l'huile végétale.
Conditionnement	Sac de 22,7 kg (50 lb) Seau de 22,7 kg (50 lb)
Couleur	Noir
Durée de conservation	12 mois, lorsqu'entreposé dans son conditionnement d'origine (sac ou seau), non ouvert.
Conditions d'entreposage	Entreposer au sec, à l'abri de la pluie, de la condensation et de l'humidité, à une température de plus de 16 °C.
Densité	2650 kg/m ³

Granulométrie	Taille du tamis (mm)	Tamisats (Fines) (%)
	8	100
	5	88
	2,5	68
	1,25	52
	0,63	42
	0,315	34
	0,16	19
	0,08	7
	0,04	1

Température du produit Pour de meilleurs résultats, conditionner le produit à une température se situant entre 16 °C et 29 °C (60 °F et 84 °F) avant l'usage.

Temps de durcissement Le Sika FastFix®-440 Polymeric Asphalt commence à durcir 5 minutes après l'application de l'eau, ce qui permet d'ouvrir immédiatement la route à la circulation automobile. Le mûrissement complet nécessite 48 heures, selon les conditions météorologiques (le produit peut ensuite être scellé).

VALEURS DE BASE DU PRODUIT

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

ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ

L'utilisateur doit lire les fiches de données de sécurité (FDS) correspondantes les plus récentes avant d'utiliser tout produit. La FDS fournit des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sécuritaire des produits chimiques et contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et d'autres données relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS D'APPLICATION

NOTES SUR L'INSTALLATION

Lors d'application par temps froids, veiller à utiliser de l'eau salée ou une saumure de déglçage (puisque l'eau pourrait geler avant d'activer les polymères).

PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Retirer tous les matériaux détachés de la zone à réparer et les placer à l'intérieur du trou. À l'aide d'un balai à poils durs, nettoyer la surface adjacente pour éliminer la saleté et les autres débris.

Autres sites:

Boisbriand (Québec)
Brantford; Cambridge
Sudbury; Toronto (Ontario)
Edmonton (Alberta)
Surrey (Colombie-Britannique)

Sika Canada inc.

Siège social
601, avenue Delmar
Pointe-Claire, Québec
H9R 4A9
1-800-933-SIKA
www.sika.ca

APPLICATION

Verser le Sika FastFix®-440 Polymeric Asphalt dans le trou et le niveler avec un râteau ou une pelle (niveler le produit de 1,3 cm à 2,5 cm) (1/2 po à 1 po) plus haut que la zone à réparer adjacente. Saturer d'eau et compacter à l'aide d'une dameuse manuelle ou un compacteur.

NETTOYAGE

Les outils peuvent être nettoyés avec des huiles légères, minérales ou végétales.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations contenues dans le présent document et tout autre conseil sont donnés de bonne foi sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika concernant les produits lorsqu'ils sont correctement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. Les informations s'appliquent uniquement aux applications et aux produits expressément mentionnés dans le présent document et sont basées sur des tests de laboratoire qui ne remplacent pas les tests pratiques. En cas de modification des paramètres de l'application, tels que les changements de substrats, etc., ou en cas d'application différente, consultez le service technique de Sika avant d'utiliser les produits Sika. Les informations contenues dans le présent document ne dispensent pas l'utilisateur des produits de les tester pour l'application et l'usage prévus. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent toujours se référer à la version la plus récente de la fiche technique locale du produit concerné, dont des copies seront fournies sur demande ou en consultant notre site Internet à www.sika.ca.

SikaFastFix-440PolymericAsphalt-fr-CA-(03-2025)-1-1.pdf