

Sikamix 512 (Anc. Vibroplex 512)

Adjuvant pour béton à affaissement nul et pour coffrage glissant

Description	<p>Le Sikamix 512 est un adjuvant pour béton prêt à l'emploi, réducteur d'eau, pour béton extrudé, tel qu'utilisé pour les dalles évidées, glissières de sécurité et trottoirs mis en place par coffrages glissants. Il permet de faciliter le processus d'extrusion tout en améliorant l'aspect général des surfaces en béton.</p> <p>Les bétons extrudés formulés avec le Sikamix 512 présentent un degré supérieur de compactage et une durabilité accrue.</p>
Domaines d'application	Le Sikamix 512 peut être utilisé dans les applications où l'on emploie du béton à affaissement nul et lorsqu'on désire un fini de surface lisse, notamment dans le cas des dalles alvéolaires ou évidées, conduites en béton, trottoirs, bordures, caniveaux extrudés et autres produits en béton préfabriqué pour application dans le domaine des travaux publics.
Avantages	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ne contient aucun chlorure. ■ Produit non-corrosif. ■ Offre un meilleur fini de surface. ■ Réduit le retrait. ■ Confère une meilleure résistance au béton. ■ Réduit la perméabilité. ■ Optimise l'usage du ciment.
Caractéristiques	
Conditionnement	Fût de 205 L (54 gal US) GRV de 1040 L (275 gal US) En vrac
Couleur et aspect	Liquide brun
Conservation et entreposage	1 an lorsqu'entreposé dans un endroit sec, protégé des rayons solaires et à des températures se situant entre 5 et 27 °C (40 et 80 °F). Entreposer à des températures de plus de 5 °C (40 °F). Si le produit a gelé, le dégeler et agiter jusqu'à ce qu'il retrouve son état initial.
Propriétés	
Densité relative	Environ 1,2
Mode d'emploi	
Dosage	Le dosage recommandé pour le Sikamix 512 est de 200 à 1300 mL/100 kg de matériau cimentaire. Il est suggéré d'effectuer des essais de mélange afin de déterminer le dosage requis pour une performance optimale avec vos composants de béton. Communiquer avec un représentant technique des ventes de Sika Canada pour plus de renseignements.
Malaxage	Le Sikamix 512 peut être ajouté avant ou en même temps que l'eau de gâchage. Le Sikamix 512 est compatible avec les autres adjuvants Sika®. Toutefois, chaque adjuvant peut être ajouté séparément au mélange.
	Mise en garde : Le Sikamix 512 contient des agents entraîneurs d'air et pourrait engendrer des effets indésirables. Communiquer avec un représentant technique des ventes Sika Canada si l'entraînement d'air n'est pas souhaité.
Nettoyage	Porter les équipements de protection individuelle appropriés (lunettes/gants/vêtements résistants aux produits chimiques). En évitant tout contact direct, retirer tout déversement ou excédent de produit et le placer dans un contenant hermétique. Éliminer en conformité des lois environnementales applicables.

Construction

Santé et sécurité Pour plus de renseignements et conseils relatifs à la manipulation, l'entreposage et l'élimination des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter **les fiches signalétiques les plus récentes** du produit contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données portant sur la sécurité.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

Les renseignements et, notamment, les recommandations touchant l'application et l'utilisation ultime des produits Sika sont communiqués de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika, et concernent les produits entreposés, maniés et appliqués dans des conditions normales, dans le délai d'utilisation prescrit. Dans la pratique, les matériaux, les substrats et les conditions réelles du site peuvent varier de manière substantielle. Par conséquent, Sika n'offre aucune garantie quant à la qualité marchande ou à la convenance à un usage particulier et décline toute responsabilité relativement aux renseignements, aux recommandations et aux conseils fournis. Les droits exclusifs des tiers doivent être respectés. Sika accepte toutes les commandes sous réserve de ses modalités de paiement et de livraison courantes. Les utilisateurs doivent toujours consulter la plus récente version de la Fiche technique du produit qu'ils peuvent obtenir sur demande ou en consultant notre site Internet à www.sika.ca.



Sika Canada Inc.
Siège social
601, avenue Delmar
Pointe-Claire, Québec
H9R 4A9

Autres sites
Toronto
Edmonton
Vancouver

1-800-933-SIKA
www.sika.ca

Une compagnie certifiée ISO 9001
Pointe-Claire : SME certifié ISO 14001

Produits moulés à sec
Sikamix 512