

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaTile®-460 LHT

Ciment-colle de qualité supérieure enrichi aux polymères pour carreaux lourds de grand format

DESCRIPTION DU PRODUIT

SikaTile®-460 LHT est un ciment-colle monocomposant de qualité supérieure enrichi aux polymères présentant un temps ouverts et d'ajustabilité prolongés pour la pose de carreaux lourds de grand format, les dalles de pierre naturelle et les dalles de porcelaines calibrées à l'intérieur et l'extérieur. Il peut être appliqué à des épaisseurs entre 2,4 mm et 12,7 mm (3/32 po et 1/2 po). Il a été développé dans le but d'offrir un meilleur support sous les carreaux lourds de grand format, les dalles de pierre naturelle et les dalles de porcelaines calibrées.

SikaTile®-460 LHT a été développé avec la dernière génération de polymères et la technologie Fibermesh® de Sika®, ce qui permet d'obtenir de très bonnes performances d'adhérence et une bonne flexibilité. SikaTile®-460 LHT est également formulé pour offrir à l'utilisateur un ciment-colle crémeux.

DOMAINES D'APPLICATION

Pour l'installation des types de carreaux suivants :

- Carreaux de céramique et porcelaine, carreaux de grès cérame et les carreaux de mosaïque
- Carreaux de pierre insensibles à l'humidité ^{A)}
- Carreaux lourds de grand format
- Dalles de pierre naturelle et de porcelaine calibrées (sur sols seulement)

Pour la plupart des applications suivantes :

- Sols et murs, intérieurs et extérieurs résidentiels et commerciaux
- Systèmes de plancher chauffant (à l'eau et électriques) pour intérieur seulement
- Zones humides (voir Sikalastic®-260 Stop Aqua CA,

- membrane d'imperméabilisation liquide)
- Centres commerciaux
- Terminaux d'aéroport

Sur les substrats suivants :

- Béton
- Chape de mortier de ciment
- Panneau d'appui en ciment^{B)}
- Contreplaqué de type extérieur^{C)}
- Sous-finitions et finitions SikaLevel®
- Sur les céramiques, terrazzo de ciment et pierres naturelles déjà en place^{D)}

^{A)} Se référer à la section **RESTRICTIONS**

^{B)} Consulter le fabricant du panneau d'appui en ciment pour les recommandations d'installation et pour vérifier l'acceptabilité de l'utilisation à l'extérieur. De plus, se référer au détail 305W EXTÉRIEUR du guide de l'ACTTM pour des renseignements importantes (www.ttmac.com/fr/).

^{C)} Pour zones sèches à l'intérieur seulement

^{D)} Se référer à la section **PRÉPARATION DE SURFACE**

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Grâce à un contrôle plus rigoureux de la granulométrie dans la formule :
 - SikaTile®-460 LHT ne nécessite aucun temps de repos. Il suffit de mélanger, de truelle et d'installer. Le remixage n'est seulement nécessaire qu'après environ une heure, et ce, sans avoir à ajouter de l'eau. Ce qui permet de conserver ses performances intactes.
 - Il permet également de retirer facilement le mortier de pose entre les carreaux avant le jointoiement par rapport à la plupart des autres mortiers de pose disponibles sur le marché.
- Crémeux et facile à appliquer
- Très bonnes caractéristiques de manipulation grâce à

- un temps ouvert et d'ajustabilité prolongé
- Très bonne résistance d'adhérence
- La meilleure option pour la pose de carreaux lourds de grand format, les dalles de pierre naturelle tout comme les dalles de porcelaine calibrées SikaTile®-460 LHT répond aux exigences quant à la différence en saillie (balèvre) d'au plus de 0,4 mm (1/64 po) entre des carreaux après le durcissement complet, lorsque qu'il est appliqué jusqu'à une épaisseur totale variant de 10 mm à 12,7 mm (3/8 po à 1/2 po)
- Résistant à l'eau, une fois durci

Remarque : Pour répondre aux exigences de remise en service rapide ou pour des conditions d'exécution rapide, se référer au SikaTile®-560 LFT Rapid

HOMOLOGATIONS / NORMES

- SikaTile®-460 LHT satisfait les exigences de la norme internationale ISO 13007 pour la classification C2EP1
- SikaTile®-460 LHT satisfait les exigences de la norme ANSI A118.4EH

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Composition / Fabrication	Ciment Portland, granulats sélectionnés, additifs de rétention d'eau, polymères redispersibles
Conditionnement	Sac de 20 kg (44 lb)
Aspect / Couleur	Gris
Durée de conservation	12 mois, à partir de la date de production, lorsqu'entreposé dans le conditionnement d'origine scellé.
Conditions d'entreposage	Entreposer au sec, à l'abri des rayons directs du soleil, de la chaleur et de l'humidité, dans le conditionnement d'origine intact et non ouvert, et à une température se situant entre 5 °C (41 °F) et 35 °C (95 °F).
DCC MasterFormat®	09 30 00 CARRELAGES

INFORMATIONS TECHNIQUES

Force d'adhérence	Classification ISO 13007		
	Code de classification	Exigences de classification	Résultats
	C2 (cimentaires, amélioration de l'adhérence)	≥ 1 MPa (145 lb/po ²) après vieillissement standard, thermique, immersion dans l'eau et cycles de gel/dégel	Passe
	E (temps ouvert prolongé)	≥ 0,5 MPa (72,5 lb/po ²) après 30 minutes	Passe
	P1 (adhérence normale au contreplaqué)	≥ 0,5 MPa (72,5 lb/po ²)	Passe

Méthode d'essai	Exigences	Résultats
ANSI A118.4 - résistance au cisaillement, carreaux émaillés muraux	$\geq 1,38$ MPa (200 lb/po ²)	Passe
ANSI A118.4 - résistance au cisaillement, carreaux de grès cérame sur carreaux de grès cérame	$\geq 2,07$ MPa (300 lb/po ²)	Passe
ANSI A118.4 - résistance au cisaillement, mosaïque de céramique (porcelaine) imperméable	$\geq 1,03$ MPa (150 lb/po ²)	Passe
ANSI A118.4E - temps ouvert prolongé (à 30 minutes)	$\geq 0,5$ MPa (72,5 lb/po ²)	Passe
ANSI A118.4H - ciment-colle pour carreaux lourds et de grande format	Modification entre 24 heures et 28 jours < 0,4 mm (1/64 po)	Passe

MODE D'EMPLOI

Rapport de malaxage 4,4 à 4,9 L (1,16 à 1,29 gal US) d'eau potable propre par sac de 20 kg (44 lb).

Rendement

TAILLE DE TRUELLE RECOMMANDÉE

Truelle

6 x 6 x 6 mm (1/4 x 1/4 x 1/4 po)



Taux de couverture*

6,8 m² à 8,1 m² (73 pi² à 87 pi²)

6 x 9 x 6 mm (1/4 x 3/8 x 1/4 po)



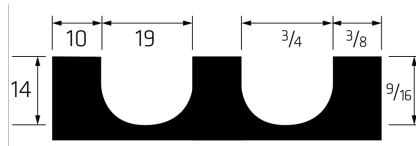
4,1m² à 4,8 m² (41 pi² à 52 pi²)

13 x 13 x 13 mm (1/2 x 1/2 x 1/2 po)



3,5 m² à 4 m² (38 pi² à 43 pi²)

19 x 14 x 10 mm (3/4 x 9/16 x 3/8 po)



2,6 m² à 2,8 m² (26 pi² à 28 pi²)

* Le taux de consommation dépend du profil de surface et de la rugosité du substrat, de la taille des carreaux et de la technique de pose.

Délai maximal d'utilisation	> 2,5 heures
Durée pratique d'utilisation (DPU)	≥ 30 minutes SikaTile®-460 LHT est conforme aux exigences de performance d'adhérence des normes A118.4E et ISO 13007 pour le Temps Ouvert Prolongé
Temps de durcissement	Le temps de durcissement du SikaTile®-460 LHT dépend de la température ambiante, de la température de la surface et de l'humidité.

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.

Propriétés testées à 23 °C (73 °F) et 50 % H.R. sauf indication contraire.

RESTRICTIONS

- Ne pas utiliser dans des conditions d'humidité ou hydrostatique élevées ou en cas de problèmes d'humidité récurrents.
- Ne pas installer sur des joints de contrôle mobiles (avec des fissures actives) ou sur des joints de dilatation.
- Ne pas utiliser SikaTile®-460 LHT à une température inférieure à 13 °C (55 °F) ou supérieure à 35 °C (95 °F).
- Ne pas coller directement sur un revêtement de bois massif, du contreplaqué Lauan, des panneaux de particules, de la marqueterie de bois, du caoutchouc, des revêtements de sol en vinyle avec endos coussiné, du métal, de la fibre de verre, du plastique, des panneaux OSB ou d'autres substrats instables.
- Ne pas utiliser pour la pose de carreaux à base de résine. Utiliser plutôt les adhésifs époxy ou uréthanes de Sika®.
- Le collage par points n'est pas une méthode d'installation approuvée.
- Ne pas utiliser SikaTile®-460 LHT dans les installations qui seront continuellement en immersion comme les piscines ou les fontaines. Dans ce cas, se référer au SikaTile®-560 LFT.

De plus, Sika® recommande:

- De protéger le produit stocké de la pluie, de la condensation et de l'humidité élevée, car l'humidité peut pénétrer dans l'emballage et provoquer des grumeaux.
- Que pour de meilleurs résultats, conditionner le produit à une température entre 18 °C (64 °F) et 27 °C (81 °F) avant le malaxage et l'application.
- Que tout au long du délai maximal d'utilisation, si un nouveau mélange est nécessaire (généralement environ 60 minutes), il suffit de remélanger à la perceuse pendant 30 à 45 secondes, sans avoir besoin d'ajouter de l'eau. Si un remixage est nécessaire (généralement après environ 60 minutes), il suffit de

remélanger à la perceuse pendant 30 à 45 secondes, sans avoir besoin d'ajouter de l'eau.

- Que la chape de mortier de ciment sur laquelle SikaTile®-460 LHT est appliqué doit être saine et solide avec une résistance à la traction directe d'au moins 0,5 MPa (72,5 lb/po²).
- D'essuyer le dos de tous les carreaux de pierre avec un chiffon propre et humide pour enlever la pellicule poussiéreuse qui pourrait empêcher l'adhésif d'adhérer au carreau.
- Que lors de la pose de pierres naturelles sensibles à l'humidité (telles que le marbre vert, certaines pierres calcaires et le granite) ou d'aggloméré. Apprêter d'abord le dos du carreau en utilisant l'apprêt SikaLevel®-02 EZ Primer (CA).
- D'appliquer le ciment-colle en utilisant le côté plat de la truelle sur le dos des carreaux de marbre, de granite et de pierre naturelle pendant l'installation est obligatoire.

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

CONDITIONS DU CHANTIER

Maintenir les conditions environnementales et protéger le travail pendant et après l'installation. Respecter les normes du métier et de l'industrie et les recommandations écrites du fabricant.

Lors de la pose de carreaux par temps froid, éteindre tous les systèmes de ventilation et de chauffage par rayonnement et protéger les travaux des courants d'air pendant au moins 72 heures après l'achèvement des travaux. Au besoin, utiliser des systèmes de chauffages indirects pour conserver un niveau de température adéquat dans la zone de travail (température ambiante et de surface). Évacuer les chauffages temporaires vers l'extérieur afin d'éviter d'endommager les travaux ou de porter atteinte à la santé du personnel en raison des émissions de monoxyde de carbone. Maintenir la zone de travail à une température supérieure à 13 °C (55 °F)

pendant au moins 72 heures avant et après l'installation.

Pour la pose de carreaux intérieurs par temps chaud (avec des températures supérieures à 35 °C (95 °F), pouvant être causées par une combinaison de température ambiante élevée, une faible humidité et un vecteur vent, peuvent affecter les performances de la préparation de surface, de la pose de carreaux et de coulis), envisager de modifier l'heure de la pose à un moment plus frais ou ombragé de la journée. Protéger des conditions météorologiques défavorables (comme la pluie) pendant au moins 7 jours.

QUALITÉ DU SUBSTRAT (pour le béton et la chape de mortier de ciment)

Les traitements de surface ou toute zone friable du substrat doivent être éliminés mécaniquement. Une préparation mécanique agressive (telle que, mais non limitée à l'utilisation d'un scarificateur ou d'un marteau burineur peut provoquer une microfissuration sur le substrat). Communiquer avec le service technique de Sika pour plus d'informations.

Les travaux de resurfaçage, de ragréage, de nivellement ou de pose d'une chape de mortier doivent être réalisés avec une sous-finition autonivelante Sika®Level ou avec la chape de mortier SikaScreed®-40. Les joints de dilatation doivent être conformes aux directives 301MJ relatives aux joints de mouvement de l'ACTTM.

Avertissement : Se référer aux règlements établis en vertu du Code canadien du travail pour de plus amples informations concernant les exigences relatives à la manipulation de surfaces contenant ou suspectées de contenir des peintures à base de plomb ou tout revêtement de sol, substrat ou substance pouvant contenir de l'amiante.

PRÉPARATION DE SURFACE

Toutes les surfaces d'appui doivent être structurellement saines, solides et stables. Les surfaces doivent être planes, d'aplomb et d'équerre avec une variation maximale possible de 6 mm (1/4 po) sur 3,05 m (10 pi) ou pas plus de 3 mm (1/8 po) sur 600 mm (24 po) par rapport au plan requis. Cependant, tout carreau ou pierre ayant au moins un de ses côtés d'une longueur supérieure à 380 mm (15 po) exige des tolérances plus strictes du support, avec une variation maximale admissible de 3 mm (1/8 po) sur 3,05 m (10 pi) ou de plus de 1,5 mm (1/16 po) sur 600 mm (24 po). Les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière, d'huile, de graisse, de peinture, de goudron, de cire, d'agent de mûrissement, d'apprêt, de produit de scellement et de toute autre substance délétère ou de conditions qui pourraient nuire, réduire ou inhiber l'adhérence ou la performance du produit.

Avant de commencer les travaux, examiner toutes les

zones à recouvrir et signaler toutes conditions inadéquates par écrit à l'entrepreneur général, l'architecte ou l'ingénieur. L'utilisateur ne doit pas entreprendre les travaux tant que les surfaces et les conditions ne sont pas conformes aux exigences indiquées dans le présent document, aux normes industrielles applicables, aux réglementations fédérales, provinciales et locales, ainsi qu'aux bonnes pratiques du métier. En commençant les travaux, l'applicateur/utilisateur reconnaît que les conditions sont acceptables.

Les variations localisées de réparation du substrat de 5 mm (13/64 po) ou moins peuvent être nivelées avec SikaTile®-460 LHT et laissées durcir au moins 18 heures (ou dès 3 heures lors de l'utilisation de SikaTile®-560 LFT Rapid).

Béton (et chape de mortier de ciment)

Le béton doit avoir mûri pendant au moins 28 jours (14 jours pour les chapes de mortier de ciment et seulement cinq (5) heures lors de l'utilisation du mortier SikaScreed®-40). Pour des performances optimales, la surface doit présenter une finition de type taloche en bois ou à la truelle d'acier avec une finition au balai. Les dalles de béton sur ou sous le sol doivent être installées sur un pare-vapeur efficace, intègre et continu. Sur un substrat propre et exempt de poussière, placer une goutte d'eau potable (de la taille d'une pièce de 25 cents) sur le substrat. Le béton doit devenir foncé. Si la goutte est absorbée en moins de 60 secondes, le substrat peut être considéré comme poreux (ou absorbant) et acceptable pour l'utilisation du SikaTile®-460 LHT. Dans le cas contraire, un essai d'adhérence doit être effectué pour confirmer l'adhérence. Si une adhérence adéquate ne peut être obtenue, la surface du béton doit être abrasée et des essais d'adhérence supplémentaires doivent être effectués. En cas de doute ou lorsqu'il est impossible d'obtenir une adhérence adéquate, contacter le service technique de Sika®.

Remarque : Conformément au guide 09 30 00 de l'ACTTM (l'Association Canadienne de Tuile Marbre Terrazzo du Canada) [la phrase ci-après est une traduction libre de la version en anglais]. *Le béton devrait avoir une finition à la truelle en acier et au balai fin pour les applications en couche mince*. En effet, bien que non obligatoire, un léger profil de surface peut avoir un impact positif sur les performances d'adhérence des ciments-colles.

Supports de contreplaqué (pour les sols et comptoirs intérieurs résidentiels dans les zones sèches seulement)

Lors de l'application du SikaTile®-460 LHT sur des supports de contreplaqué. Le sous-plancher approprié (immédiatement au-dessus des solives) doit être un contreplaqué de sapin Douglas (CSA 0121), un contreplaqué de résineux canadien (CSA 0151), un

contreplaqué de peuplier (CSA 0153), un revêtement de construction ou un panneau OSB APA Sturd-I-Floor, Exposure 1, d'une épaisseur minimale de 16 mm (5/8 po). Les solives doivent être espacées de 406 mm (16 po) au centre. Les extrémités des feuilles de sous-plancher doivent être espacées de 3 mm (1/8 po). Le sous-plancher doit être fixé avec des vis de 30 mm (1 3/16 po) placées à 150 mm (6 po) c. à c. sur le périmètre et à 200 mm (8 po) c. à c. sur tout le corps du panneau. Toutes les extrémités et les bords des panneaux doivent être soutenus par un élément d'ossature.

Les sous-finitions appropriées (sur le sous-plancher) doivent être un contreplaqué extérieur du groupe 1 d'au moins 16 mm d'épaisseur, un contreplaqué CANPLY Select (SEL) ou Select Tight Face (SEL TF) conforme à la norme CSA-0121 pour le sapin de Douglas (DFP) pour les applications à collage direct. Avant d'acheter ou de commander du contreplaqué, il convient de noter que les informations relatives à la certification (telles que la norme CSA) se trouvent généralement sur la face inférieure du contreplaqué. Décaler les joints de la sous-finition par rapport aux joints du sous-plancher et décaler les joints entre les extrémités des feuilles. La sous-finition doit être fixée à l'aide de vis de 30 mm (1 3/16 po) placées à 150 mm (6 po) c. à c. sur le périmètre et à 200 mm (8 po) au centre, dans tout le corps du panneau. Les vis de la sous-finition doivent traverser l'épaisseur totale de l'assemblage, mais ne doivent pas pénétrer dans les solives ou le pontage transversal/le blocage solide. Les bords de la feuille de sous-finition doivent être espacés de 6 mm (1/4 po) par rapport à toutes les surfaces adjacentes (murs, comptoirs, etc.).

Remarque à propos du fléchissement : La règle générale pour la céramique est que le critère de flexion maximale admissible est L/360 lorsqu'elle est exposée à des charges dynamiques et à des charges permanentes (comme, par exemple, les îlots de cuisine), sauf si l'un des côtés dépasse 380 mm (15 po) de long, auquel cas il convient d'appliquer la recommandation pour la pierre. Pour la pierre, le critère de flexion maximale admissible est L/720 (ce qui revient à dire que le substrat doit être deux fois plus rigide). Ceci est particulièrement important pour la pose de carreaux lourds, car l'ossature en bois doit avoir une résistance et une capacité de charge adéquates.

Céramique, terrazzo de ciment et pierre naturelle déjà en place (endroits intérieurs secs ou humides seulement)

Les anciennes céramiques et pierres naturelles doivent être saines et toujours bien adhérents, la surface doit être soigneusement nettoyée afin d'éliminer l'accumulation de résidus de savon (nettoyant) qui peuvent former une pellicule invisible. La préparation est suivie d'un ponçage manuel de la surface. Pour les travaux de revêtement de sol plus importants, un léger grenailage peut être envisagé. Terminer la préparation en éliminant tout

résidu sur la surface et appliquer le SikaLevel®-02 EZ Primer (CA) (consulter la fiche technique du produit pour plus d'informations) avant d'utiliser le SikaTile®-460 LHT.

Remarque : Communiquer avec les services techniques Sika® pour obtenir des recommandations d'installation par écrit concernant des substrats ou conditions non mentionnés.

MALAXAGE

Dans un contenant propre, ajouter entre 4,4 L à 4,9 L (1,16 à 1,29 gal US) d'eau potable propre. Puis, ajouter 1/2 sac de SikaTile®-460 LHT et mélanger à basse vitesse jusqu'à l'obtention d'une barbotine. Ajouter 1/4 de sac et malaxer entre 200 et 300 tr/min, jusqu'à ce que la poudre atteigne une consistance de pâte molle. Ajouter le dernier 1/4 de sac et malaxer complètement jusqu'à l'obtention d'une consistance lisse et homogène. La consistance de SikaTile®-460 LHT doit être telle que, lorsqu'il est appliqué sur le support à l'aide de la truelle dentelée recommandée, les stries formées par le ciment-colle ne s'écoulent pas et ne s'affaissent pas. Pendant l'installation, mélanger le ciment-colle à quelques reprises. Ne pas ajouter d'eau supplémentaire.

Remarque : Technologie sans repos - Mélanger, appliquer et installer.

APPLICATION

Sélectionner une truelle dentelée avec une profondeur suffisante pour obtenir un taux de couverture et un taux de transfert de plus de 80 % de SikaTile®-460 LHT sur le dos du carreau et sur le substrat pour toutes les applications intérieures.

Pour les applications extérieures, commerciales, dans les zones humides, les carreaux exposés à une forte circulation ou aux chocs ou pour les carreaux ayant au moins un de ses côtés d'une longueur supérieure à 380 mm (15 po), un taux de couverture et de transfert d'au moins 95 % est requis. Il peut être nécessaire d'appliquer une mince couche de SikaTile®-460 LHT en utilisant le côté plat de la truelle sur le dos de chaque carreau immédiatement avant de les positionner afin d'atteindre ces exigences, tout comme d'améliorer l'adhérence aux carreaux montrant un film blanchâtre (généralement une poudre réfractaire utilisé lors de la cuisson des carreaux).

En exerçant une pression, appliquer une couche de ciment-colle SikaTile®-460 LHT à l'aide du côté plat de la truelle pour faire pénétrer le produit dans le substrat. Appliquer une quantité supplémentaire de ciment-colle avec le côté dentelé de la truelle et strier dans une seule direction, parallèlement à la dimension la plus courte du carreau. Ne pas appliquer plus de ciment-colle que la quantité qui peut être recouverte de carreaux avant la formation d'une peau sur la surface.

Placer les carreaux dans le ciment-colle SikaTile®-460 LHT frais. Appuyer fermement sur les carreaux dans un mouvement de vas et viens perpendiculaire aux lignes de truelle de façon à écraser les stries ce qui peut aider à obtenir une meilleure couverture avec les bords et les coins entièrement soutenus. Vérifier le contact entre le ciment-colle et le dos des carreaux en soulevant régulièrement quelques carreaux et vérifier que les coins et les côtés des carreaux sont complètement supportés. Le temps ouvert dépend des conditions du chantier. Retirer l'excédent de SikaTile®-460 LHT des zones de joints en prenant soin de laisser libre au moins 2/3 de la profondeur des carreaux en prévision de l'application du coulis. Veiller à laisser mûrir le SikaTile®-460 LHT complètement avant d'appliquer le coulis et d'ouvrir la zone à la circulation.

JOINTS DE DILATATION

Les joints de dilatation, de contrôle, de construction, de reprise, au trait de scie, d'isolation, de contraction et sismiques doivent continuer à travers le carrelage, incluant les mêmes joints sur les surfaces verticales, tel que décrit dans le Guide de spécification 09 30 00 de l'ACTTM, Détail 301MJ. Ne jamais recouvrir les joints de dilatation avec le ciment-colle. Utiliser un mastic approprié (en respectant les instructions écrites du fabricant). Toujours tester le produit sur une petite surface discrète pour vérifier qu'il n'y a pas de taches ou de lixiviation avant l'utilisation afin de s'assurer de la compatibilité avec les pierres naturelles.

APPLICATION DU COULIS ET PROTECTION

Protéger la surface des chocs et des vibrations pendant au moins 48 heures. Attendre au moins 18 heures avant l'application du coulis. Puis, protéger la surface pendant au moins 18 heures avant de permettre la circulation piétonnière et au moins 24 heures avant de permettre la circulation légère de véhicule, selon la température et l'humidité. Protéger de la circulation intense pendant au moins sept (7) jours. Si nécessaire, utiliser une protection répartissant la charge sur l'installation lors du déplacement d'équipements lourds sur l'ensemble carrelé. Protéger de la pluie ou d'une température inférieure à 5 °C (41 °F) pendant au moins 7 jours.

Remarque : Des exigences de protection et de temps d'attente prolongés avant l'application du coulis pourraient être nécessaires selon la température,

l'humidité, la porosité et la taille des carreaux ou des pierres à installer.

PROTECTION DU NOUVEAU PLANCHER

Selon le Guide de spécification 09 30 00 de l'ACTTM. Il est de la responsabilité du propriétaire/agent ou de l'entrepreneur général de protéger le nouveau plancher des dommages.

NETTOYAGE

Après l'usage, nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau. Une fois durci, le produit ne peut être que retiré mécaniquement.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter qu'en raison de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la fiche technique du produit local pour connaître les données exactes du produit.

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.

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

Fiche technique du produit

SikaTile®-460 LHT
Novembre 2025, Édition 01.01
02171010200000882