

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sikafloor®-270 ESD

Revêtement époxydique Novolac à haute résistance chimique et à pouvoir garnissant élevé pour le contrôle de l'électricité statique



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Sikafloor®-270 ESD est un revêtement époxydique Novolac bicomposant, à haute résistance chimique de couleur unie et à faible teneur en COV. Il est généralement utilisé en combinaison avec les apprêts conducteurs intermédiaires Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD pour offrir des propriétés de contrôle de l'électricité statique à différents types de substrats, en conjonction avec le port de chaussures de protection ESD. Sikafloor®-270 ESD est conforme aux exigences ANSI S20.20 - 2014 et possède une gamme de résistances conductrices pour répondre aux normes spécifiques de l'industrie et du ministère de la défense.

### DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor®-270 ESD doit être uniquement utilisé par des installateurs qualifiés.

Sikafloor®-270 ESD peut être utilisé dans pratiquement n'importe quel environnement où les effets des décharges électrostatiques (ESD) ne peuvent être admises et où les propriétés de résistance à la corrosion propres au revêtement époxydique Novolac sont recherchés. Les industries suivantes utilisent actuellement ces enduits :

- Usines de fabrication de matériel et composants électroniques
- Centre de traitement de données
- Installations militaires et industrie aérospatiale
- Studio de photographie et arts graphiques
- Industries à hauts risques (production de substances explosives ou générant des poussières fines)

### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Peut être appliqué sur les substrats en béton neufs ou existants ou les planchers époxy existant lorsqu'ils sont apprêtés avec une couche d'isolation.
- Mesures de résistance constantes obtenues lors des essais effectués selon les normes en vigueur.
- Création de voltage par le corps (BVC) très faibles lors du port de chaussures de protection ESD.
- Conforme aux exigences ANSI S20.20 Table 2 lorsque testé selon ANSI/ESD STM 97.1 et ANSI/ESD STM 97.2 et lors du port de chaussures de protection ESD.
- Disponible dans la plage de résistance ( $2.5 \times 10^4$  to  $1.0 \times 10^9$  ohms) lorsque testé conformément aux normes EST TR53 - ANSI/ESD S7.1 ou ASTM F-150 (modifiée : « point de mise à la terre » seulement).
- Réussit le test de décomposition statique conformément à la méthode 4046 de la norme MIL-STD-3010C.
- Maintien la conductivité dans toute l'épaisseur du système d'enduit.
- Ne dépend pas de l'humidité relative pour ses propriétés conductrices.
- Forme une surface dure, lisse et non poreuse facile à nettoyer et à entretenir.
- Excellente résistance à la corrosion, notamment contre les acides inorganiques.
- Formule à faible teneur en COV et à faible odeur permettant l'application dans les bâtiments habités.

### INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- Conformité LEED®v4 Crédit MR (Option 1) : Divulgateion et optimisation des produits de construction - Déclarations environnementales de produits
- Conformité LEED®v4 Crédit MR (Option 1) : Divulgateion

- Conformité ACIA et USDA pour utilisation dans les usines agroalimentaires.

### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

DCC MasterFormat®	09 67 13.33   REVÊTEMENTS DE SOL EN ÉLASTOMÈRE LIQUIDE CONDUCTEURS	
Conditionnement	Composant A	11,3 L (3,0 gal US) conditionné dans un seau de 18,9 L (5 gal US)
	Composant B	5,7 L (1,50 gal US) conditionné dans un seau de 7,6 L (2 gal US)
	Composants A+B (unité mélangée)	<b>Unité de 17 L (4,50 gal US)</b>
Durée de conservation	12 mois dans son conditionnement d'origine, non ouvert.	
Conditions d'entreposage	Entreposer au sec à des températures entre +5 °C et +32 °C (41 °F et 89 °F).	
Aspect / Couleur	Consulter le nuancier de couleurs standard. À noter que les couleurs sur mesure nécessitent un délai d'exécution plus long, ou dans certains cas, ne peuvent pas être produites en raison des limites ou de la disponibilité des pigments. Communiquer avec Sika Canada pour plus de détails.	
Teneur en composés organiques volatils (COV)	≤ 25 g/L	

### INFORMATIONS TECHNIQUES

Dureté Shore D	~84	(ASTM D2240)
Résistance à l'abrasion	~113 mg de perte	(ASTM D4060) CS-17 /1000 g (2,2 lb)/1000 cycles
Indentation	~ 1,16 %	(MIL-PRF-24613)
Résistance à la compression	~ 79 MPa (~11 458 lb/po <sup>2</sup> )	(ASTM D790)
Résistance à la flexion	~ 73 MPa (~10 587 lb/po <sup>2</sup> )	(ASTM D790)
Résistance à la rupture	~ 42,7 MPa (~ 6193 lb/po <sup>2</sup> )	(ASTM D638)
Force d'adhérence	> 2,4 MPa (350 lb/po <sup>2</sup> ) rupture du béton	ASTM D7234
Comportement électrostatique	2,5 X 10 <sup>4</sup> à 1,0 X10 <sup>9</sup> ohms	(TR-53 - ANSI/ESD S7.1 / ASTM F150 modifié : « point de mise à la terre » seulement)
	Propriétés électriques complètes atteintes dans les dix (10) jours suivant l'application.	
Absorption d'eau	~ 0,19 % (24 h)	(ASTM D570)
Résistance chimique	Communiquer avec Sika Canada	

## MODE D'EMPLOI

Rapport de malaxage	A:B= 2:1 par volume
Consommation	42 m <sup>2</sup> (~ 452 pi <sup>2</sup> ) par unité de 17 L (4,50 gal US) à 16 mil w.f.t. <b>Remarque importante :</b> Ne pas dépasser les 20 mil d'épaisseur prescrits. Le produit perdra certaines de ses propriétés ESD s'il est appliqué à une épaisseur excessive. Le taux de couverture et la consommation du produit dépendront de la porosité et du profil du substrat. Il est recommandé d'effectuer des zones d'essai pour établir le taux de couverture correct. <b>Solvant de dilution :</b> Sika® Epoxy Cleaner - maximum de 5 % par volume (au besoin). 50 m/L (6,4 oz/gal US) communiquer avec Sika Canada pour obtenir plus d'informations.
Température du produit	Conditionner le produit entre +18 °C et +30 °C (65 °F et 86 °F) avant utilisation
Température de l'air ambiant	Minimum : +10 °C (50 °F) / Maximum : +30 °C (85 °F) Le malaxage et l'application réalisés dans des conditions de température du matériau, ambiante et /ou du substrat inférieures à +18 °C (65 °F) entraîneront une diminution de l'ouvrabilité du produit et des taux de mûrissement plus lents.
Humidité relative de l'air	Maximum 85 % (pendant l'application et le mûrissement).
Point de rosée	La température du substrat doit être au moins 3 °C (5 °F) au-dessus du point de rosée pour réduire le risque de condensation qui pourrait entraîner une défaillance de l'adhérence ou la formation d'une pellicule sur le fini du plancher. Il faut savoir que la température du substrat peut être plus basse que la température ambiante.
Température du substrat	Minimum : +10 °C (50 °F) / Maximum : +30 °C (85 °F)
Humidité du substrat	La teneur en humidité du substrat en béton doit être inférieure ou égale à 4 % (par poids) lorsque mesurée à l'humidimètre à béton Tramex® CME/CMExpert sur la surface préparée mécaniquement selon les instructions stipulées dans cette fiche technique de produit (ICRI / CSP 3-4). Si la teneur en humidité du substrat en béton dépasse 4 % (par poids), telle que mesurée à l'humidimètre à béton Tramex® CME/CMExpert, ne pas appliquer le produit. Si la teneur en humidité dépasse 4 % (par poids), telle que mesurée à l'humidimètre Tramex® CME / CMExpert, utiliser le Sikafloor®-1610 ou le Sikafloor®-81 EpoCem®CA ou Sikafloor®-22 NA ou -24 NA PurCem®. Lorsque les essais d'humidité relative pour le substrat en béton sont exécutés conformément à la norme ASTM F2170 pour les exigences spécifiques à un projet, les valeurs doivent être inférieures ou égales à 85 %. Si les valeurs dépassent 85 % conformément à la norme ASTM F2170, utiliser le Sikafloor®-1610 ou le Sikafloor®-81 EpoCem®CA ou Sikafloor®-22 NA ou -24 NA PurCem®. Les essais ASTM F2170 ne peuvent en aucun cas substituer la mesure de la teneur en humidité du substrat à l'aide d'un humidimètre à béton Tramex® CME/CMExpert, tel que décrit ci-dessus. <b>IMPORTANT :</b> Ne pas appliquer le Sikafloor®-270 ESD directement sur les substrats de béton. Appliquer un apprêt promoteur d'adhérence et d'isolation Sikafloor® et une couche d'apprêt conducteur intermédiaire Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD avant l'application du Sikafloor®-270 ESD.
Délai maximal d'utilisation	~20 minutes à +23 °C (73 °F) et 50 % H.R. <b>Remarque :</b> Veiller à ne pas utiliser le produit au-delà de sa durée de vie en pot recommandée. Le matériau restera liquide, mais ne sera techniquement plus inutilisable (mauvaise adhérence ou une conductivité réduite).

## Temps de durcissement

Température	Circulation piétonnière	Circulation légère	Mûrissement complet
+23 °C (73 °F)	12 h à 16 h	16 h à 20 h	7 jours

- Les temps de mûrissement peuvent varier selon la température ambiante, la température du substrat et le taux d'humidité relative.
- Protéger de l'humidité, de la condensation et du contact avec l'eau pendant les premiers 72 heures de mûrissement.
- Les propriétés chimiques, mécaniques et physiques sont atteintes lorsque le mûrissement est complet.
- Les propriétés électriques complètes atteintes dans les dix (10) jours suivants l'application à +23 °C (73 °F).

## 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.

Le produit a été testé à +23 °C (73 °F) et 50 % H.R. sauf indication contraire.

## RESTRICTIONS

- Avant l'application, mesurer et confirmer la teneur en humidité du substrat, l'humidité ambiante relative, la température du substrat et ambiante et le point de rosée. Confirmer et noter les résultats ci-dessus au moins une (1) fois toutes les trois (3) heures lors de l'application ou plus fréquemment lorsque les conditions changent (ex. : hausse ou baisse de la température ambiante, augmentation ou réduction de l'humidité relative, etc.)
- Ne pas appliquer les produits Sikafloor® sur des substrats en béton contenant des granulats sensibles à la réaction alcalis-silice (RAS) en raison du risque de redistribution naturelle des alcalis sous la couche d'enduit qui a été appliquée. En cas de doute, ou si le béton fait l'objet d'une RAS, ne pas procéder. Consulter un concepteur professionnel avant utilisation.
- Les propriétés conductives du système ESD pourraient être affectées si un béton fibré a été utilisé pour couler la dalle (fibres polymères, métalliques et fibres de verre). Communiquer avec Sika Canada pour plus d'information à ce sujet.
- Tous les granulats utilisés avec les systèmes Sikafloor® doivent être non-réactifs et séchés au four.
- Ce produit n'est pas conçu pour résister aux pressions négatives.
- Produit déconseillé pour les dalles au sol extérieures possiblement exposées aux cycles de gel et dégel.
- Ne pas appliquer sur des surfaces pouvant être exposées à des chocs de températures extrêmes.
- Une décoloration pourrait survenir dans les zones exposées aux rayons du soleil et sous certains éclairages intérieurs.
- Les chauffeuses au gaz ou au kérosène à flamme directe produisent des sous-produits pouvant avoir des

effets néfastes sur le mûrissement de la résine. Pour éviter cette situation, les émanations de ces appareils doivent être ventilées vers l'extérieur du bâtiment pour éviter les défauts tels que l'opalescence, le blanchissement, la perte d'adhérence ou autres défauts de surface.

- Surveiller la circulation de l'air et ses fluctuations. L'introduction de poussière, de débris, de particules, etc. pourrait entraîner des imperfections et autres défauts dans la surface.

## 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

### PRÉPARATION DE LA SURFACE

#### Substrats en béton neuf ou existant :

Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et saines. Dépoussiérer, enlever toute trace d'enduit ou de peinture existant, efflorescence, exsudation, laitance, huiles (hydraulique, de freins ou de coffrage), carburant, graisses, moisissures, champignons, résidus biologiques ou tout autre contaminant pouvant nuire à l'adhérence. Préparer la surface à l'aide de moyens mécaniques appropriés pour obtenir un profil de surface ouvert (ICRI / CSP 3 – 4). La résistance à la compression du substrat en béton doit être d'au moins 25 MPa (3625 lb/po2) à 28 jours et la résistance à la traction d'un minimum de 1,5 MPa (218 lb/po2) au moment de l'application de la couche d'adhérence et d'isolation Sikafloor® choisie.

Lorsqu'on a recours au grenailage, prendre soin de donner au béton une texture régulière et de ne pas créer de marques qui seront visibles à travers les couches et dans certains cas, à travers de minces couches de mortier. Un décapage excessif pourrait se

solder par un taux de couverture réduit et une consommation accrue de l'apprêt. Balayer et aspirer toute poussière ou matériau friable pouvant nuire à l'adhérence à l'aide d'un aspirateur industriel. L'absence de poussière résiduelle en surface permettra de garantir une adhérence optimale entre la couche d'adhérence et d'isolation Sikafloor®, l'apprêt et le substrat.

Toutes les projections et autres formes d'aspérités devront être arasées et nivelées pour obtenir une surface plane (de niveau) avant l'application. Les réparations des substrats cimentaires (ragréage, nivelage, etc.) devront être effectuées à l'aide de mortiers de réparation structuraux Sika® appropriés et tolérant l'humidité. Communiquer avec Sika Canada pour plus de conseils.

### Surfaces préalablement recouvertes :

Les surfaces recouvertes d'un enduits devront être intactes et parfaitement liées au substrat. Enlever toute trace de cire, scellant, poussière, saletés, huiles, graisses ou tout autre contaminant pouvant nuire à l'adhérence. Les surfaces dures ou à l'aspect brillant devront être abrasées et nettoyées à l'aide de solvant pour améliorer la performance.

**Remarque :** Sika recommande fortement que des essais d'application soient effectués pour déterminer la compatibilité et l'adhérence du substrat existant avant de commencer les travaux d'application de l'enduit. Communiquer avec Sika Canada pour plus de conseils.

### MALAXAGE

#### Rapport de malaxage : A:B = 2:1 par volume

Ne pas malaxer les matériaux Sikafloor® manuellement ; toujours procéder à un malaxage mécanique.

Prémélanger les composants individuels du Sikafloor®-270 ESD séparément pour garantir l'homogénéité des produits. Le contenant du composant A (résine) n'est que partiellement rempli et surdimensionné pour servir au malaxage d'une seule unité. Commencer le malaxage de la résine à basse vitesse (300 à 400 tr/min) à l'aide d'une perceuse équipée d'une pale de malaxage de type *Exomixer®* ou *Jiffy* (modèle recommandé) adaptée au volume du contenant de malaxage afin de minimiser l'occlusion de bulles d'air.

Ajouter le composant B (durcisseur) au composant A (résine) et mélanger pendant trois (3) minutes jusqu'à l'obtention d'une couleur et consistance homogènes.

Pendant cette opération, racler les côtés et le fond du contenant avec une truelle plate ou droite au moins une (1) fois afin d'assurer un malaxage complet. Préparer uniquement la quantité pouvant être appliquée dans les limites du temps ouvert (c'est-à-dire pendant la durée de vie en pot) et à la température réelle du chantier.

**Remarque :** Le malaxage et l'application réalisés à des températures (matériau, ambiante ou substrat) inférieures à +18 °C (65 °F) entraîneront une diminution de l'ouvrabilité du produit et des taux de mûrissement plus lents.

### APPLICATION

#### Application de la couche d'adhérence et d'isolation :

L'utilisation d'un apprêt époxyde Sikafloor® sur les substrats en béton ou comme couche d'isolation et d'adhérence sur les substrats de béton, enduits époxydes ou ESD existants est requise. Apprêter la surface avec le Sikafloor®-156CA, Sikafloor®-1610 ou Sikafloor®-261CA. Laisser l'apprêt mûrir jusqu'à ce qu'il devienne sec au toucher (en fonction de la température et l'humidité) avant d'appliquer les couches suivantes. S'assurer que la couche d'apprêt ne présente pas de pores ni de piqûres et que la couche appliquée soit elle-même exempte de défauts (pores, piqûres ou zones non-traitées) avant de continuer les travaux. Consulter les fiches techniques individuelles les plus récentes des apprêts Sikafloor® sélectionnés pour le projet pour plus de détails.

#### Mise à terre

L'installation d'une couche d'adhérence et d'isolation sous forme d'apprêt est requise pour sceller la surface. Les points de mise à terre intégrés tels que les rubans de cuivre, boutons-pression et autres dispositifs doivent être placés par-dessus la couche d'adhérence et d'isolation (apprêt) mûrie avant l'application de l'apprêt Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD. L'apprêt conducteur Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD devra être appliqué en contact direct et de manière ininterrompue avec les points de mise à terre adéquatement préparés. Les joints de planchers métalliques, les bases de machines ainsi que les colonnes et poteaux en acier peuvent être utilisés s'ils ont fait l'objet de tests électriques confirmant leur lien permanent et continu avec une prise de mise à terre. Il faut au moins un (1) point de mise à terre par 93 m<sup>2</sup> (1000 pi<sup>2</sup>) de plancher, avec au moins deux (2)

connexions de mise à terre pour une surface isolée de moins de 93 m<sup>2</sup> (1000 pi<sup>2</sup>) afin d'obtenir une dissipation adéquate de l'énergie statique. Un ruban de mise à terre en cuivre avec endos adhésif peut être utilisé comme point de mise à terre. Le ruban de cuivre peut être aussi utilisé pour ponter des joints de retrait (statiques), les joints isolants autour des colonnes ou des joints de construction entre différentes dalles de béton. Le ruban de cuivre et l'enduit Sikafloor®-270 ESD ne pourront cependant pas maintenir leur intégrité lorsqu'ils sont installés sur des fissures ou des joints de dilatation sujets à des mouvements importants.

#### Méthode de mise à terre :

Les techniques d'installations incluent, sans toutefois s'y limiter, les méthodes suivantes :

1. Utiliser le ruban de cuivre pour établir une connexion électrique avec le fil vert ou le point de mise à la terre présent dans une prise électrique. Coller une section de 100 mm (4 po) de ruban de cuivre sous la première la couche d'adhérence et d'isolation, directement sous la première couche de l'apprêt conducteur Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD. Faire courir le reste du ruban sur le mur et le relier à la prise électrique. Une variante de cette technique consiste à faire courir un fil de cuivre (no. 10 ou 12) dans le mur à partir de la barre de mise à terre afin que le fil émerge à la jonction mur/sol. Pratiquer une petite ouverture dans la cloison sèche ou dans le béton afin que le fil de cuivre puisse passer et être connecté avec le ruban de cuivre de mise à terre (par soudure ou imbrication). Si la connexion doit s'effectuer par imbrication, il faudra la sécuriser avec un ruban adhésif conducteur. Insérer la connexion du ruban/fil dans le mur. Le reste de la bande de mise à terre, soit environ 100 mm (4 po), sera collée au sol ayant été préalablement apprêté.

2. Le ruban de cuivre peut être utilisé pour la mise à terre avec les colonnes en acier. Coller une section de 100 mm (4 po) de ruban de cuivre sous la première la couche d'adhérence et d'isolation et en connectant le reste de la bande avec la colonne en acier ou sa base (dont la surface aura été préalablement poncée). Percer et tarauder un trou dans la colonne ou la base et sécuriser le ruban de cuivre avec une vis à métaux et une rondelle.

**Important :** Tous les travaux d'électricité et de mise à terre devront être effectués puis certifiés par des électriciens qualifiés et agréés.

#### Couche d'apprêt conducteur intermédiaire :

Débuter l'application de l'apprêt conducteur Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD une fois la couche d'apprêt d'adhérence et d'isolation en état hors-poisie, autrement un risque de frisage et de réduire les propriétés conductrices pourrait survenir. Les points de mise à la terre doivent être installés avant l'application de l'apprêt conducteur Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD.

Mélanger l'apprêt conducteur Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD et l'appliquer avec un pinceau et un rouleau de 10 mm (3/8 po) à un taux de couverture uniforme de 6,6 m<sup>2</sup>/L à 9,8 m<sup>2</sup>/L (267 pi<sup>2</sup> à 401 pi<sup>2</sup> gal US). Éviter les accumulations de produit ; les sections trop épaisses pourraient mûrir en un revêtement mou, ou au contraire s'il est trop mince, le revêtement aura une apparence mate et pourrait présenter de faibles propriétés électriques. Travailler de façon régulière pour éviter des retouches tardives et de rouler à nouveau sur le matériau déjà appliqué, cela pourrait causer des variations de couleur. Consulter la fiche technique de produit respective au Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD la plus récente pour obtenir des informations supplémentaires à propos des instructions d'application.

**Remarque :** Lorsqu'il est mûri, tester immédiatement l'apprêt conducteur intermédiaire Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD pour sa conductivité avant l'application du Sikafloor®-270 ESD.

#### Couche principale ESD :

Le Sikafloor®-270 ESD doit être appliqué à l'aide d'un racloir dentelé par-dessus un substrat recouvert d'une couche lisse et uniforme d'apprêt conducteur Sikafloor®-222W ESD ou Sikafloor®-220W ESD. Le racloir dentelé doit être de 450 mm à 600 mm (18 po à 24 po) de longueur avec des dents de 1,6 mm à 3,2 mm (1/6 po à 1/8 po) à un espace de 6,4 mm (1/4 po). Ce type de racloir, généralement utilisé par des applicateurs d'expérience, permet une application suffisante du matériau pour atteindre une épaisseur de film humide de 15 à 18 mil après le passage d'un rouleau. Il faut généralement rouler le Sikafloor®-270 ESD à l'aide d'un couvre rouleau résistant aux solvants de 230 mm (9 po) ou 450 mm (18 po) de large, à poil court de 9,5 mm (3/8 po). Passer le rouleau pour niveler le matériau appliqué. Ne pas trop rouler ou attendre trop longtemps, ceci pourrait causer la formation de bulles et laisser des

traces de rouleau. Diviser le plancher en sections pouvant être entièrement appliquées sans interruption. Lorsque la fin d'une section approche, utiliser un ruban à masquer pour faire un découpage droit pour la section adjacente suivante.

#### Séquence d'application recommandée :

1. Prendre une unité de 17 L (4,50 gal US) du Sikafloor®-270 ESD mélangé et commencer à une extrémité de la section à enduire. Effectuer le découpage près des murs et des obstructions de la section où le produit sera appliqué. Verser le Sikafloor®-270 ESD en une ligne à environ 300 mm (12 po) du mur ou de la ligne de départ et le long de toute la largeur de la section.

2. La personne responsable du racloir peut ensuite effectuer une passe le long du mur ou de la ligne de départ, tourner et racler une seconde fois à côté de la première passe. Ensuite, passer le rouleau pour niveler le Sikafloor®-270 ESD appliqué au racloir. Une personne peut généralement rouler une section d'environ 4,6 m à 6,1 m (15 po à 20 pi) de large. Effectuer cette étape le plus rapidement possible.

3. Verser une autre ligne de Sikafloor®-270 ESD à environ 300 mm (12 po) de la zone roulée précédemment et répéter l'étape 2. La personne responsable de rouler la surface doit s'assurer de ne pas laisser de flaques ou de sections trop épaisses de Sikafloor®-270 ESD au joint du matériau fraîchement appliqué et roulé.

4. Suivre ces procédures jusqu'à ce que la section soit complétée. Si le travail doit être interrompu, tracer une ligne d'arrêt au sol à l'aide de ruban à masquer.

#### NETTOYAGE

Nettoyer tous les outils et le matériel d'application immédiatement avec Sika® Epoxy Cleaner. Le produit durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

#### RESTRICTIONS LOCALES

Veillez 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.

##### 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

## 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](http://www.sika.ca).

Sikafloor-270ESD-fr-CA-(08-2024)-1-1.pdf

##### Fiche technique du produit

Sikafloor®-270 ESD  
Août 2024, Édition 01.01  
020811020020000145

