



Tout matériau friable non-adhérent, y compris les résidus de préparation, doit être entièrement retiré avec un aspirateur approprié avant d'appliquer l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup>. La résistance à la compression du substrat en béton doit être d'au moins 20 MPa (> 2900 lb/po<sup>2</sup>) à 28 jours et la résistance à la traction d'un minimum de 1,0 MPa (> 145 lb/po<sup>2</sup>) au moment de l'application de l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup>. Les taux d'émission de vapeur d'humidité du substrat doivent être conformes aux exigences du revêtement de sol prévu. Consulter le fabricant du revêtement de sol final pour tout conseil.

#### Sous-planchers en contreplaqué :

Dans le cas d'une installation d'une sous-couche autonivelante sur des sous-planchers en contreplaqué, veiller à ce que le sous-plancher soit composé de 2 couches de contreplaqué de grade extérieur et conforme à la norme CANPLY, d'au moins 32 mm (1,25 po) et qu'il réponde minimalement aux paramètres de déflexion de L/360 (charges permanentes et charges en mouvement prises en considération). Le contreplaqué doit être ensuite bien fixé, collé et préparé de sorte qu'il soit sain et exempt de tout contaminant. Consulter les directives du fabricant du revêtement de sol final concernant les contraintes liées à la déflexion du système de revêtement de sol.

<b>Application</b>	<p>Veiller à ce que les températures du substrat et ambiante se situent entre 10 et 35 °C (50 et 95 °F) avant d'appliquer l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup>. Les températures indiquées pour l'épandage doivent être atteintes avant l'application de l'apprêt et doivent être maintenues sur au moins 3 jours après la mise en oeuvre de la sous-couche autonivelante. Au cas où les températures baisseraient, prévoir d'utiliser des appareils de chauffage indirects et ventilés afin d'atteindre et de conserver les températures d'application requises. Lorsque les températures dépassent 30 °C (86 °F), consulter et respecter les directives ACI de protection et d'application par temps chaud.</p> <p>Avant d'appliquer l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup>, bien secouer le bidon contenant le matériau afin d'agiter le contenu, de garantir que tous les solides sont uniformément répartis dans la solution dispersée et que le produit est bien homogène.</p> <p>Appliquer l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup> avec un pinceau ou un rouleau (rouleau à poils longs pour les surfaces rugueuses) en une couche, en faisant pénétrer le produit dans la surface préparée. Appliquer à 4,2 m<sup>2</sup>/L (170 pi<sup>2</sup>/gal US) sur le béton et 5,6 m<sup>2</sup>/L (230 pi<sup>2</sup>/gal US) sur le contreplaqué, mais en évitant de former des flaques d'apprêt sur la surface et les retirant au fur et à mesure qu'elles se forment. Lorsque l'on répand l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup> ce dernier présente une teinte verte ; une fois sec, il deviendra translucide et le substrat sera visible sous l'apprêt. Au toucher, l'apprêt doit être collant mais ne doit pas laisser de traces sur les doigts. Cela permet de faciliter le contrôle de la qualité en terme de recouvrement complet et confirme visuellement le bon moment pour appliquer la sous-couche.</p> <p>Pour garantir une bonne adhérence, l'installation de la chape doit être mise en oeuvre dans les 6 heures qui suivent l'application de l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup>, mais uniquement une fois l'apprêt devenu translucide (sans tâches opaques), demeure collant au toucher et sans que le matériel ne se transfère sur les doigts (en principe au bout d'une (1) heure de temps de séchage minimum dans des conditions ambiantes normales). Des températures inférieures et/ou un taux d'humidité différent peuvent prolonger le temps de séchage entre les couches d'apprêt ou avant la mise en oeuvre de la sous-couche.</p>
<b>Nettoyage</b>	Nettoyer les outils et l'équipement immédiatement avec de l'eau. Le produit durci ne peut être enlevé que manuellement ou mécaniquement. Se nettoyer les mains et la peau avec de l'eau chaude, savonneuse ou utiliser le Sika® Hand Cleaner
<b>Restrictions</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ L'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup> est destiné à un usage intérieur uniquement.</li> <li>▪ Lorsqu'on utilise l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup> à des températures ambiantes supérieures à 25 °C (77 °F), conditionner le produit dans un endroit frais avant utilisation.</li> <li>▪ Ne pas appliquer sur des substrats à des températures inférieures à 10 °C (50 °F), au risque de ralentir le séchage et l'efficacité de l'apprêt.</li> <li>▪ La teneur en humidité du substrat en béton, préparé mécaniquement selon les instructions mentionnées dans cette fiche technique (ICRI / CSP 3 - 4), doit être inférieure ou égale à 5 % (par poids) lorsque mesurée à l'humidimètre à béton de type Tramex® CME/CMExpert. Si la teneur excède 5 % par poids, contacter Sika Canada.</li> <li>▪ Les sous-planchers en contreplaqué approuvés par l'ingénieur de chantier doivent mesurer au moins 32 mm (1,25 po) d'épaisseur, être bien fixés, collés et préparés et être exempts de tout contaminant et de matériau friable non-adhérent.</li> <li>▪ Ne pas répandre l'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup> ou les chapes Sika® Level sur les panneaux en particules ou en bois dur, ni sur les planchers en métal, en gypse ou sur des substrats dimensionnellement instables.</li> <li>▪ Éviter de former des flaques d'apprêt ; s'assurer de la répartition régulière de l'apprêt au pinceau ou au rouleau afin de le faire pénétrer dans le substrat.</li> <li>▪ Des températures basses ou un taux d'humidité élevé auront pour effet de prolonger le temps de séchage et le temps d'attente à respecter avant de mettre la chape en oeuvre.</li> <li>▪ L'apprêt Sika® Level-03 Primer<sup>CA</sup> ne constitue pas une barrière contre la transmission de vapeur d'eau. Communiquer avec Sika Canada pour toute question concernant l'atténuation de la transmission de vapeur d'eau.</li> </ul>
<b>Santé et sécurité</b>	<p>Pour plus de renseignements et conseils relatifs à la manipulation, l'entreposage et l'élimination des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ la plus récente du produit contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données portant sur la sécurité.</p> <p><b>GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS</b></p>

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](http://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**

Certifié ISO 9001 (CERT-0102780)  
Certifié ISO 14001 (CERT-0102791)

