

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sika® Ucrete® RG29 NA

Mortier uréthane/ciment haute résistance pour plinthes à gorge, applications verticales et détails

### DESCRIPTION DU PRODUIT

Sika® Ucrete® RG29 NA est un mortier à base de polyuréthane/ciment et de granulats en phase aqueuse, de couleur opaque et sans phtalate. Il est destiné à des applications verticales, à la réalisation de plinthes à gorges et de détails. Sika® Ucrete® RG29 NA généralement s'applique à des épaisseurs entre 3 à 6 mm (1/8 à 1/4 po) et peut également être appliqué à la verticale. La hauteur typique pour les plinthes à gorge est de 100 mm à 150 mm (4 po à 6 po), mais peut être appliqué à une hauteur supérieure.

Sika® Ucrete® RG29 NA présente une texture lisse et des granulats fins conférant une excellente résistance à l'abrasion, aux chocs, aux produits chimiques et autres agressions physiques.

### DOMAINES D'APPLICATION

Sika® Ucrete® RG29 NA doit être uniquement utilisé par des installateurs qualifiés et expérimentés.

Sika® Ucrete® RG29 NA est principalement utilisé pour les applications verticales de plinthe à gorge / chanlatte sur des substrats de béton et peut être utilisé dans les applications suivantes :

- Usines de transformation d'aliments
- Cuisines et zones de cuisson, congélateurs et réfrigérateurs
- Laiteries
- Brasseries, chais/caves, distilleries
- Laboratoires
- Usines de pâte et papier
- Usines de traitement chimique
- Entrepôt et zones d'entreposage
- Zones de traitement humide/sec

### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Peut être appliqué sur un béton jeune âgé de 7 à 10 jours adéquatement préparé
- Peut être appliqué sur des substrats partiellement mûris (masse de > 4 % (par poids) tel que mesuré avec un humidimètre Tramex® CME/CMExpert pour béton)
- Peut être appliqué sur des substrats en béton où l'humidité relative mesurée est inférieure à 100 % selon la norme ASTM F2170
- Résiste à un très vaste éventail d'acides organiques et inorganiques, d'alcalis, d'amines, de sels et de solvants. Communiquer avec Sika Canada pour plus de détails
- Coefficient de dilatation thermique semblable à celui du béton, permettant au produit de suivre le mouvement du substrat lors du cycle thermique normal. Fonctionne et conserve ses propriétés physiques sur une plage de température allant de -40 °C à +120 °C (-40 °F à 248 °F)
- Peut être nettoyé à la vapeur lorsqu'appliqué à une épaisseur entre 125 et 250 mil (3 mm à 6 mm [1/8 po à 1/4 po])
- Sans altération organoleptique une fois mélangé. Il est sans odeur et sans phtalates, évitant les risques de toxicité pour la santé et l'environnement
- Comportement plastique sous l'impact, déformation sans décollement ni fissuration
- Hautes qualités d'abrasion grâce à la structure des granulats
- Atteint les meilleurs résultats en matière de résistance à la croissance des champignons (selon la norme ASTM G21) et aux moisissures (selon la norme ASTM D3273)

## INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- Contribue à satisfaire au crédit LEED®v4 Crédit QEI :  
Matériaux à faibles émissions
- Contribue à satisfaire au crédit LEED®v4 Crédit MR  
(Option 1) : Divulgateur et optimisation des produits de construction - Approvisionnement en matières premières

## HOMOLOGATIONS / NORMES

Répond aux exigences de l'ACIA et de l'USDA pour utilisation dans les usines agroalimentaires

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

|                                              |                                                                                                                                                                                                                              |   |                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------|
| Conditionnement                              | Unité de 202,64 kg (446,74 lb) - 95,14 L (20,93 gal US)                                                                                                                                                                      |   |                                                        |
|                                              | Sika® Ucrete® RG29 NA comprend 3 composants :<br>Comp.1 + Comp. 2 + Comp. 3                                                                                                                                                  |   |                                                        |
|                                              | Comp. 1 : 8 sachets de 1,93 kg (4,25 lb) en aluminium dans une boîte de carton<br>Comp. 2 : 8 sachets de 1,66 kg (3,66 lb) en aluminium dans une boîte de carton<br>Comp. 3 : 8 sacs de 21,74 kg (47,93 lb) en papier doublé |   |                                                        |
|                                              | <b>Remarque :</b> Une unité de 202,64 kg (446,74 lb) produira huit (8) gâchées de 25,33 (55,84 lb)                                                                                                                           |   |                                                        |
| Couleur                                      | Rouge, Bleu, crème, vert, vert brun/charbon, gris et gris pâle                                                                                                                                                               |   |                                                        |
| Durée de conservation                        | Composants 1, 2, 3 :                                                                                                                                                                                                         | : | 12 mois dans son conditionnement d'origine, non ouvert |
| Conditions d'entreposage                     | Entreposer au sec entre 10 °C à 25 °C (50 °F à 77 °F)<br>Protéger du gel. Si le produit a gelé, le jeter.                                                                                                                    |   |                                                        |
| Densité                                      | ~2,13 kg/L (~17,75 lb/gal US)                                                                                                                                                                                                |   | ASTM C905                                              |
| Teneur en composés organiques volatils (COV) | Composants 1+2+3 = ~5 g/L                                                                                                                                                                                                    |   |                                                        |

## INFORMATIONS TECHNIQUES

|                             |                                                                                                   |                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Dureté Shore D              | ~85                                                                                               | (ASTM D2240)        |
| Résistance à l'abrasion     | Perte de : ~0.17 g CS-17 / 1000 cycles / 1000 g<br>Perte de : ~2.65 g H-22 / 1000 cycles / 1000 g | (ASTM D4060)        |
| Résistance aux chocs        | ~9,08 joules (~6,70 pi-lb) à 3 mm (1/8 po) d'épaisseur                                            | (ASTM D2794)        |
| Résistance à la compression | 24 heures                                                                                         | ~25 MPa (~3626 psi) |
|                             | 3 days                                                                                            | ~33 MPa (~4786 psi) |
|                             | 7 days                                                                                            | ~34 MPa (~4931 psi) |
|                             | 28 days                                                                                           | ~35 MPa (~5076 psi) |
| Résistance à la flexion     | ~8,1 MPa (1 175 lb/po²)                                                                           | (ASTM C580)         |
| Résistance à la traction    | ~2.5 MPa (~363 lb/po²)                                                                            | (ASTM C307)         |

|                                          |                                                                                           |                                                                        |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Résistance à l'arrachement               | Essai pull-off<br>> 1,75 MPa (254 lb/po <sup>2</sup> ) rupture dans le substrat           | (ASTM D4541)                                                           |
| Tolérance aux variations de températures | Passe                                                                                     | (ASTM C884)                                                            |
| Coefficient de dilatation thermique      | ~2,6 x 10-5 mm/mm/°C (~1,44 x 10-5 po/po/°F)                                              | (ASTM D696)                                                            |
| Résistance chimique                      | Communiquer avec le service technique de Sika Canada                                      |                                                                        |
| Résistance microbiologique               | Résistance à la croissance de champignons :<br>Résistance à la croissance de moisissure : | Cote 0 (aucune croissance) (ASTM G21)<br>Cote 10 (résistance maximale) |
| Indentation                              | ~ 0%                                                                                      | MIL-PRF-24613                                                          |
| Absorption d'eau                         | ~0.16%                                                                                    | (ASTM C413)                                                            |
| Point de ramollissement                  | ~ 130 °C (~ 266 °F)                                                                       |                                                                        |

## MODE D'EMPLOI

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Rapport de malaxage          | Composant 1 : Composant 2 : Composant 3<br>Ne mélanger que des unités complètes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| Consommation                 | <p><b>Sikafloor® Vertical Epoxy Primer :</b><br/>~4 m²/L (~160 pi²/gal US) ~10 mil (épaisseur du film humide)</p> <p><b>Sika® Ucrete® RG29 NA :</b><br/>1 mélange de 25,33 kg (55,84 lb) composé de : 1 sachet aluminium Composant1 + 1 sachet aluminium Composant 2 + 1 sac papier multicouche Composant 3</p> <p>~3,6 m² par 25,33 kg de mélange (~39 pi² par 55,84 lb) à 3 mm (1/8 po) d'épaisseur du flim humide<br/>~1,8 m² par 25,33 kg de mélange (~19,5 pi² par 55,84 lb) à 6 mm (1/4 po) d'épaisseur du film humide</p> <p><b>REMARQUE :</b> Une unité de 202,64 kg (446,74 lb) permet de produire 8 mélanges de 25,33 kg (55,84 lb).</p> <p>Les taux de couverture réels et la consommation de produit dépendent de la porosité et du profil des supports. Il faut également tenir compte des variations d'épaisseur du film ou du nombre de couches nécessaires pour une couverture complète.</p> |                   |
| Température de l'air ambiant | Minimum : 7 °C (45 °F) / Maximum : 38 °C (100 °F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |
| 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 : 7 °C (45 °F) / Maximum : 38 °C (100 °F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |
| Délai maximal d'utilisation  | <b>Température du matériau</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Temps</b>      |
|                              | 10 °C (50 °F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ~ 30 - 35 minutes |
|                              | 20 °C ( 68 °F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ~ 20 - 25 minutes |
|                              | 30 °C (86 °F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ~ 10 - 15 minutes |

## Temps de durcissement

## Température ambiante et de substrat

10 °C ( 50 °F)

20 °C (68 °F)

30 °C (86 °F)

## Mûrissement complet

~ 7 jours

~ 5 jours

~ 3 jours

## Temps d'attente entre les couches / Recouvrement

Avant d'appliquer la couche de finition sur le Sika® Ucrete® RG29 NA, attendre :

### Température du substrat

10 °C ( 50 °F)

20 °C (68 °F)

30 °C (86 °F)

### Minimum

24 heures

12 heures

6 heures

### Maximum

5 jours

48 heures

36 heures

## 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.

## RESTRICTIONS

**REMARQUE :** L'utilisateur est seul responsable de l'utilisation adéquate du produit. Les visites de chantier effectuées par le personnel de Sika®, lorsque requises par l'utilisateur, ont pour unique objectif de fournir des recommandations d'application techniques écrites basées sur la documentation Sika®. Elles ne visent en aucun cas à superviser, approuver ou contrôler la qualité des travaux réalisés sur le chantier. Les informations contenues dans le présent document ne dispensent pas l'utilisateur des produits de vérifier par un essai sur site leur adaptation à l'application et à l'objectif envisagés.

- Ne pas appliquer sur un mortier cimentaire modifié aux polymères (PCC) pouvant prendre de l'expansion, lorsque recouvert d'une résine étanche.
- Ne pas appliquer sur les substrats de béton recouverts (reluisants) ou imbibés d'eau (eau stagnante).
- Ne pas appliquer sur des substrats tels que : chapes non renforcées à base de sable-ciment, bitume / asphalte, carreaux vernissés ou briques non poreuses, tuiles, magnésite, cuivre, aluminium, bois tendres, composites d'uréthane, membranes élastomères, composites renforcés de fibres de polyester (PRF).
- Ne pas appliquer sur des substrats en béton contenant des granulats sensibles à la réaction alcalis-silice (RAS) à cause du risque de redistribution naturelle des alcalis sous la couche de Sika® Ucrete® RG29 NA 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.
- Ne pas chanfreiner le Sika® Ucrete® RG29 NA
- Ne pas appliquer sur des substrats fissurés ou en mauvais état.

- Ne pas utiliser à l'extérieur, sur du béton au niveau du sol ; pour usage intérieur seulement.
- Ne pas appliquer sur des surfaces où de la vapeur d'eau pourrait se condenser et geler.
- Ne pas diluer le Sika® Ucrete® RG29 NA. L'ajout de diluants (eau, solvant, etc.) ralentira le mûrissement et réduira les propriétés finales de ce produit. Des diluants ne doivent en aucun cas être ajoutés au mélange. L'ajout de diluant annulera toute garantie Sika® applicable.

De plus, Sika® recommande :

- Qu'avant de procéder à l'application, mesurer et confirmer les variables suivantes : taux d'humidité du substrat, humidité ambiante relative, température ambiante et de surface et point de rosée. Pendant l'installation, confirmer les lectures des variables mentionnées ci-dessus et enregistrer les mesures toutes les trois (3) heures ou plus fréquemment lorsque les conditions changent (ex. lorsque l'on assiste à des variations de température ambiante ou d'humidité relative, etc.).
- Que Sika® Ucrete® RG29 NA n'est pas conçu pour réaliser une étanchéité négative.
- Que l'humidité relative ambiante doit être d'au moins: 30 % mais de tout au plus 85 % (pendant l'application et le mûrissement).
- De porter attention à la condensation due au point de rosée !
- Que le produit fraîchement appliqué doit être protégé de l'humidité, de la condensation et de l'eau pendant au moins 24 heures. De protéger les substrats de la condensation et des fuites provenant de tuyaux en hauteur pendant l'application.
- Que le produit suivra les ondulations, les dépressions, les lignes, etc., du substrat sous-jacent. L'aspect visuel du sol fini peut varier, y compris, mais sans s'y limiter, le reflet des « ondulations », des transitions murales, etc.
- Que tous granulats utilisés avec Sika® Ucrete® RG29 NA doivent être non réactifs et séchés au four.
- De prendre en considération que l'uniformité de la couleur ne peut être totalement garantie d'un lot numéroté à l'autre. Lors de l'utilisation des produits Sika® Ucrete®, prendre les produits en suivant les

Fiche technique du produit

Sika® Ucrete® RG29 NA

Mars 2026, Édition 04.01

020814030020000007

**BUILDING TRUST**  
**CONSTRUIRE LA CONFIANCE**



séquences de numéros de lot. Ne pas travailler avec des numéros de lot de produits différents dans une même section.

- De prendre note que certaines couleurs pâles, des variations de ton peuvent survenir entre les différents systèmes Sika® Ucrete® (entre les mortiers de plancher et les mortiers de plinthes à gorge). Pour obtenir un résultat uniforme, l'utilisation d'une couche de finition peut s'avérer nécessaire.
- Que Sika® Ucrete® RG29 NA subira une décoloration avec le temps lorsqu'il sera exposé aux rayons ultraviolets ou à certains types de lumière artificielle.
- Que 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.
- De 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 de surface.
- Que bien que le Sika® Ucrete® RG29 NA soit vendu en différentes couleurs, il n'est pas conçu et ne devrait pas être utilisé en tant que fini décoratif uniforme, certaines variations de brillance de surface pourraient survenir.
- De protéger le produit appliqué contre l'exposition à des produits de ciment non durcis ; mortier de maçonnerie, composé pour cloisons sèches. L'exposition entraînera des taches qui ne pourront pas être enlevées.
- Que les résultats des tests (sur surfaces mouillées et sèches) publiés sur le coefficient de frottement dynamique (DCOF) sont des valeurs approximatives basées sur des échantillons produits dans un environnement contrôlé, en suivant les instructions d'application publiées dans les fiches techniques de produit, et testées en laboratoires. Les résines pour les revêtements de sol sont des produits appliqués à la main et donc sujets à des variations légères de texture (sur la surface) qui sont hors du contrôle de Sika Canada. Le profil du substrat, les conditions environnementales, la variation des tailles individuelles des granulats, la taille, la forme et la gradation des granulats, la distribution des granulats, l'uniformité de l'épaisseur du mil et de la technique d'application peuvent affecter les résultats du test de DCOF. Il est de la responsabilité du client de prendre les dispositions adéquates tout au long du processus de sélection et d'installation pour garantir que la texture de la surface finie réponde aux exigences de traction de l'utilisateur final.

## 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

### QUALITÉ DU SUBSTRAT

Les surfaces de béton doivent être structurellement saines et solides. La résistance à la compression du substrat de béton doit être d'au moins 25 MPa (3 625 lb/po<sup>2</sup>) à 28 jours et un minimum de 1,5 MPa (218 lb/po<sup>2</sup>) sous tension lors de l'application.

### PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Éliminer toute trace de saleté, pellicule de peinture existante, efflorescence, exsudat, laitance, huile de coffrage, huile hydraulique ou mazout, huile de frein, graisse, champignon, moisissure, résidus biologiques ou tout autre contaminant susceptible d'empêcher, de nuire ou de réduire l'adhérence ou la performance. Préparer la surface par une méthode mécanique appropriée, pour obtenir un profil ICRI / CSP 3–6.

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 réparations des substrats cimentaires, le rebouchage des trous, le nivellement des aspérités, etc., doivent être effectuées à l'aide d'un mortier de reprofilage Sika® approprié. Communiquer avec le service technique de Sika Canada pour demander une recommandation écrite.

**Remarque :** Communiquer avec le service technique de Sika Canada pour des recommandations écrites concernant les substrats ou les conditions qui ne sont pas décrites dans ce document.

### Finition des bords :

Tous les bords libres d'un sol Sika® Ucrete®, que ce soit au niveau du périmètre, le long des caniveaux ou des drains, nécessitent un ancrage supplémentaire pour répartir les tensions mécaniques et thermiques. La

meilleure façon de procéder est de créer des rainures dans le béton. Les rainures doivent avoir une profondeur et une largeur de deux (2) fois l'épaisseur du mortier Sika® Ucrete® RG29 NA. Communiquer avec le service technique de Sika Canada pour plus d'informations et pour des détails de construction.

S'il y a lieu, protéger les bords libres avec des bandes de métal fixées mécaniquement. Ne jamais chanfreiner, toujours réaliser une rainure d'ancrage.

#### Joint de dilatation :

Les joints doivent être prévus dans les substrats aux intersections des matériaux dissemblables. Isoler les zones sujettes aux dilatations thermiques, aux mouvements vibratoires ou autour des colonnes de soutènement et aux joints d'étanchéité des cuves ou réservoirs.

#### MALAXAGE

##### Rapport de malaxage : Composants 1:2:3 (comp. 1: 1 x comp. 2 : 1 x comp. 3)

Remarque : Préparer uniquement des unités complètes  
Ne pas malaxer les matériaux Sikafloor® Ucrete® manuellement, toujours procéder à un malaxage mécanique. Il est important de noter que le malaxage de ces composants sera affecté par la température. Conditionner les matériaux à une température se situant entre 18 °C à 24 °C (65 °F à 75 °F) au moins 24 heures avant utilisation. Ne jamais diluer le produit, l'ajout de diluants (eau ou solvant) retardera le mûrissement en plus de réduire les propriétés finales de ce produit et d'annuler toute garantie Sika.

Un malaxeur mécanique à tambour rotatif de type Ted Baugh est recommandé. Prémélanger séparément les composants 1 et 2 en les agitant et en s'assurant que tous les solides et les pigments soient distribués uniformément. Démarrer le malaxeur, ajouter les composants 1 et 2 et malaxer pendant 30 secondes. Ajouter le composant 3 (poudre) lentement et progressivement, cette opération devrait durer 20 secondes. **Ne pas verser tout le contenu d'un seul coup**, ajouter progressivement à la résine. Malaxer le composant 3 pendant encore deux (2) minutes et 30 secondes, afin d'assurer un malaxage complet après l'ajout de toute la poudre. Pendant cette opération, et en respectant les procédures de sécurité reliées au fonctionnement d'un malaxeur à tambour rotatif

(éteindre et mettre hors tension la machine et démonter les parties mobiles concernées), gratter les flancs et le fond de la cuve du malaxeur avec une truelle plate ou droite au moins une fois (composants 1+2+3) afin d'assurer un malaxage complet. Ne pas tenter de gratter le matériau non malaxé pouvant s'accumuler sur les flancs de la cuve en cours de malaxage.

**Substrats froids :** Toute application tentée à des températures de matériau, ambiantes et de substrat inférieures à 18 °C (65 °F) entraînera une diminution de la maniabilité du produit et un ralentissement du temps de durcissement.

#### APPLICATION

Avant de procéder à l'application, mesurer et confirmer les variables suivantes : taux d'humidité du substrat, humidité ambiante relative, température ambiante et de surface et point de rosée. Pendant l'installation, confirmer les lectures des variables mentionnées ci-dessus et enregistrer les mesures toutes les trois (3) heures ou plus fréquemment lorsque les conditions changent (ex. augmentation ou baisse de la température ambiante ou de l'humidité relative, etc.)

#### Apprêt

Préparer et appliquer le Sikafloor® Vertical Epoxy Primer à un taux d'environ 4 m<sup>2</sup>/L (160 pi<sup>2</sup>/gal US) ~10 mil e.f.m. à l'aide d'une brosse ou d'un rouleau afin d'obtenir une couverture uniforme. L'apprêt doit être collant lors de l'application du mortier Sika® Ucrete® RG29 NA. Malaxer et appliquer uniquement la quantité d'apprêt qui pourra être recouverte avant de durcir (environ 1 heure à 20 °C (68 °F)). Si l'apprêt devient lustré ou est moins collant, retirer tout contaminant de la surface et appliquer une nouvelle couche de Sikafloor® Vertical Epoxy Primer.

Pour des informations spécifiques et détaillées, se référer à la fiche technique la plus récente du produit.

#### Sika® Ucrete® RG29 NA

Mélangez et appliquez le mortier Sika® Ucrete® RG29 NA à l'aide de truelles en acier pour l'étaler et le compacter sur les surfaces verticales. Une truelle à gorge d'un rayon minimum de 19 mm (3/4 po) est recommandée. Un léger brossage du mortier encore malléable permettra de combler les éventuels vides en surface. Un



éclairage halogène de faible intensité facilitera le repérage des marques de truelle et des irrégularités lors de la finition de la base de la gorge.

Permettre un mûrissement minimum de 18 heures à 20 °C (68 °F) avant d'exposer la surface à la lumière et cinq (5) jours avant l'exposition aux éléments mécaniques normaux.

**Important :** Les tentatives d'application à des températures du matériau, de l'environnement et du substrat inférieures à 18 °C (65 °F) entraîneront une diminution de la maniabilité du produit et un ralentissement de la vitesse de durcissement.

## NETTOYAGE

Nettoyer tous les outils et l'équipement avec un solvant ininflammable. Le produit durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

## ENTRETIEN

Les planchers Sika® Ucrete® peuvent se nettoyer facilement à l'aide d'un brossage rigoureux ou de jets d'eau sous haute pression, idéalement chaude, et même à la vapeur. Consulter les instructions des produits de nettoyage du fabricant avant l'utilisation. Les dégraissants et les détersifs peuvent être utiles, mais n'utiliser aucun produit contenant du phénol, car celui-ci peut endommager la couleur du plancher.

## NETTOYAGE

Les planchers Sika® Ucrete® peuvent se nettoyer facilement à l'aide d'un brossage rigoureux ou de jets d'eau sous haute pression, idéalement chaude, et même à la vapeur. Consulter les instructions des produits de nettoyage du fabricant avant l'utilisation. Les dégraissants et les détersifs peuvent être utiles, mais n'utiliser aucun produit contenant du phénol, car celui-ci peut endommager la couleur du plancher.

Consultez les instructions du fabricant du produit de nettoyage avant utilisation.

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

### Fiche technique du produit

Sika® Ucrete® RG29 NA  
Mars 2026, Édition 04.01  
020814030020000007

SikaUcreteRG29NA-fr-CA-(03-2026)-4-1.pdf

