



# SCT 10

## SCCELLANT ACRYLIQUE À BASE DE SOLVANT

UNE MARQUE SIKA  
A SIKA BRAND

### DESCRIPTION

**SCT 10** est un scellant acrylique, un composant, à base de solvant. Il a un fini mat, possède une bonne résistance à certain produits chimiques et est stable aux rayons UV. SCT 10 est conçu pour pénétrer et sceller les surfaces minérales poreuses telles que le béton et la maçonnerie. Il est également utilisé comme membrane de murissement pour le béton frais.

### APPLICATIONS PRINCIPALES

- Pavé uni, béton estampé
- Couche de finition sur un revêtement de flocon de vinyle extérieur
- Trottoirs, ponts
- Garage et stationnement
- Agrégats exposés
- Murs
- Béton
- Briques et pierres de silice

### AVANTAGES

- Surface dense résistante aux bactéries, à l'humidité et facile à nettoyer
- Coupe la propagation de la poussière provenant du béton
- Réduire la pénétration des ions chlorures (sels utilisés pour faire fondre la glace)
- Peut être appliqué sur des surfaces horizontales ou verticales
- Produits un film transparent résistant au jaunissement
- Séchage très rapide en couche mince (4-6 mils), avec un temps de recouvrement d'une heure
- Peut s'appliquer en plusieurs couches avec une excellente adhésion entre les couches
- Excellentes propriétés adhésives, permettant l'application sur différents types de substrats
- Anti-poussières, antitaches et hydrofuge efficace
- Un produit à une seule composante

### DONNÉES TECHNIQUES

<b>UNITÉ D'EMBALLAGE</b>	1 Gallon	<b>DURCISSEMENT COMPLET</b>	24 heures
<b>SOLIDES PAR POIDS (%)</b>	10%	<b>COV G/L</b>	815
<b>ÉPAISSEUR RECOMMANDÉ</b>	4-8 mils (200-400 pi2)	<b>CONSERVATION DU PRODUIT</b>	12 mois non-ouvert
<b>DILUANT RECOMMANDÉ</b>	SCT-0001		



# SCT 10

## SCCELLANT ACRYLIQUE À BASE DE SOLVANT

UNE MARQUE SIKA  
A SIKA BRAND

### PROPRIÉTÉ @ 23°C (73°F) 50% H.R.

<b>RÉSISTANCE À LA TRACTION</b>	6500-7600 psi	<b>ABSORPTION D'EAU</b>	0.2%
<b>ALLONGEMENT</b>	4-6%	<b>DURETÉ, SHORE D</b>	75-85
<b>RÉSISTANCE DE LIAISON</b>	>300 psi	<b>RÉSISTANCE À L'ABRASION (CS17/1000 CYCLES/1000 G)</b>	0.05

### APPLICATION

**Béton existant ou pavé uni (plus de 30 jours):** La surface à revêtir doit être propre. Enlever la poussière, saleté, les huiles et graisses, marque de pneu, revêtement qui ne serait pas compatible avec SCT 10. Une fois la surface bien nettoyée et sèche appliquer la première couche de SCT 10 avec un rouleau, pinceau ou un pulvérisateur au rendement suggéré et répéter l'opération pour la deuxième couche si nécessaire.

**Béton neuf (béton avec un minimum de 7 jours de murissement):** La surface à revêtir doit être propre. Enlever la poussière, saleté, les huiles et graisses, marque de pneu, revêtement qui ne serait pas compatible avec SCT 10. Une fois la surface bien nettoyer et sèche appliquer la première couche de SCT 10 avec un rouleau, pinceau ou un pulvérisateur à base pression au rendement suggéré et répéter l'opération pour la deuxième couche.

### NETTOYAGE

Nettoyer tout le matériel d'application avec le nettoyeur indiqué (SCT-0001). Une fois le matériel durcit, il est nécessaire d'utiliser un moyen mécanique pour l'enlever. En cas de contact avec la peau, laver minutieusement avec de l'eau chaude savonneuse.

### RESTRICTIONS

- Ne pas appliquer à une température inférieure à 10°C /50°F ou supérieur à 30°C / 86° F.
- Humidité relative de l'environnement de travail durant l'application du revêtement, et de son durcissement ne doit pas dépasser : 85 %.
- La température du substrat à recouvrir doit être au minimum 3°C (5.5°F) au-dessus du point de rosée mesuré.
- L'humidité de surface du substrat doit être < 4% durant l'application.
- Éviter d'appliquer le revêtement sur une surface à risque de propagation d'humidité.
- L'application du revêtement sur une dalle au sol intérieur ou extérieur sans par vapeur est à risque (décollement par une poussée hydrostatique).
- Éviter toute source d'humidité sur le revêtement pour une durée de 48 heures.
- Une exposition au rayon UV peut occasionner une décoloration.

### SANTÉ ET SÉCURITÉ

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin. En cas de problèmes



# SCT 10

## SCCELLANT ACRYLIQUE À BASE DE SOLVANT

UNE MARQUE SIKA  
A SIKA BRAND

respiratoires, transporter la victime à l'air frais. Enlever les vêtements contaminés et nettoyer avant de les réutiliser. Le composant contient des ingrédients toxiques. Un contact prolongé de ce produit avec la peau est susceptible de provoquer une irritation. Évitez le contact visuel. Le contact avec peut causer de graves brûlures. Éviter de respirer les émanations de ce produit. Ce produit est un sensibilisant puissant. Porter des lunettes de sécurité et des gants résistant aux produits chimiques. Un appareil respiratoire filtrant les vapeurs organiques approuvé par le NIOSH / MSHA est recommandé. Prédire une ventilation adéquate. Consultez la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

### AVIS IMPORTANT

Les informations et les recommandations contenues dans ce document sont basées sur des résultats de tests fiables selon Revêtements CTM. Les données mentionnées sont spécifiques au matériau indiqué. Si utilisé en combinaison avec d'autres matériaux, les résultats peuvent être différents. Il incombe à l'utilisateur de valider les informations qu'il contient et de tester le produit avant de l'utiliser. Revêtements CTM n'assume aucune responsabilité légale pour les résultats obtenus dans de tels cas. Revêtements CTM n'assume aucune responsabilité légale pour les dommages directs, indirects, consécutifs, économiques ou autres, si ce n'est le remplacement du produit ou le remboursement du prix d'achat, comme indiqué dans le contrat d'achat.