

NOTICE PRODUIT

Sika® Ucrete® PSC

(anciennement Ucrete® PSC)

Primaire à faible viscosité à base de résine polyuréthane à hautes performances, pour revêtements Sika® Ucrete®.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® Ucrete® PSC est un primaire non pigmenté à base de polyuréthane, tricomposant, à faible viscosité, appliqué sur des supports cimentaires préparés. Il réduit la porosité et le dégazage d'air du support préparé, avant la mise en œuvre du revêtement de sol Sika® Ucrete®.

DOMAINES D'APPLICATION

Sika® Ucrete® PSC est utilisé comme primaire pour les systèmes de revêtement de sol industriels Sika® Ucrete®.

Sika® Ucrete® PSC est utilisé dans les zones de process humides et secs, y compris dans les domaines suivants:

- Industrie agroalimentaire (y compris des boissons)
- Industrie pharmaceutique
- Industries chimiques et de traitement
- Zones de production et ateliers

Remarque:

- Ce produit ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Installation par des applicateurs formés et habilités
- Convient pour une application sur béton âgé de 7 jours et chape polymère âgée de 3 jours
- Non-contaminant pour les denrées alimentaires à partir de la fin du mélange
- Faibles émissions de COV
- Peut être utilisé avec une large gamme de systèmes de revêtement de sol Sika® Ucrete®
- Bonne résistance à la température
- Durcissement rapide
- Installation rapide

AGRÉMENTS / NORMES

- Convient à l'industrie des boissons et de l'alimentation, Sika® Ucrete®, HACCP, rapport d'essai n° I-PE 769-SA-2-RG-07
- Certification Halal Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, certificat n° 21453-3/1/1/Y3
- Label Indoor Air Comfort Gold selon EN 16516, Sika® Ucrete®, Eurofins, certificat n° IACG-321-01-01 2024D
- Attestation vinicole EXCELL PLUS ambiance intérieure, attestation n° 253-59687e

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Hybride polyuréthane-ciment en phase aqueuse
Conditionnement	2.9 kg Consulter la liste de prix actuelle pour connaître les différentes options d'emballage disponibles.
Durée de Conservation	Consulter la date de péremption sur l'emballage de chaque composants.
Conditions de Stockage	Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine, fermé, non ouvert, non endommagé, dans des conditions sèches à une température entre +5 °C et + 30 °C. Consulter toujours l'emballage. Se référer à la fiche de données de sécurité en vigueur pour plus d'informations sur la manipulation et le stockage en toute sécurité.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Adhérence par Traction directe	> 2.0 N/mm ² (rupture dans le béton)	(EN 1542)
Résistance chimique	Résistance définie en laboratoire à de nombreux produits chimiques spécifiques. Contacter le service technique Sika.	

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	0.2-0.4 kg/m ²	
Température du Produit	Maximum	+25 °C
	Minimum	+15 °C
Température de l'Air Ambiant	Maximum	+30 °C
	Minimum	+5 °C
Point de Rosée	La température du support doit être au minimum supérieure de + 3° C au point de rosée pour réduire les risques de condensation.	
Température du Support	Maximum	+30 °C
	Minimum	+5 °C
Délai d'attente / Recouvrement	+10 °C and 50 % r.h.	16 heures
	+20 °C and 50 % r.h.	12 heures
Remarque : les temps sont approximatifs et peuvent varier en fonction de l'humidité de l'air, de la température ambiante et de la température du support.		

VALEURS DE BASE

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

PRÉPARATION DU SUPPORT

IMPORTANT

Durée de service réduite en cas d'un traitement incorrect des fissures

Une mauvaise évaluation ou un traitement incorrect des fissures peuvent entraîner une réduction de la durée de vie et l'apparition de fissures de retrait.

1. Pour les fissures statiques, s'assurer que leur largeur est compatible avec un recouvrement par Sika® Ucrete® PSC.
2. Pour les fissures dynamiques, s'assurer que leur mouvement reste dans la capacité de déformation de Sika® Ucrete® PSC.

TRAITEMENT DES JOINTS ET DES FISSURES

Les joints de construction et les fissures statiques existantes dans le support doivent être prétraités avant l'application du revêtement complet. Utiliser des résines Sikadur® ou Sikafloor®.

Le produit peut être appliqué sur un béton jeune ou humide, à condition qu'il n'y ait pas d'eau stagnante. Laisser au moins 3 jours pour permettre au béton de subir son retrait initial, afin d'éviter l'apparition de fissures dans la couche supérieure. Les supports cimentaires doivent être structurellement sains et présenter une résistance à la compression suffisante (minimum 30 N/mm²) ainsi qu'une résistance à la traction minimale de 1,5 N/mm². Les supports doivent être propres, secs et exempts de contaminants tels que saletés, huiles, graisses, revêtements, laitance, traitements de surface ou matériaux friables.

APPLICATION

L'application doit être effectuée par un applicateur formé.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Tunisie

Zone Industrielle
2086 Douar Hicher.Tunisie
sika.tunisienne@tn.sika.com
Tél. 00216 700 22 700
Fax.00216 715 47 130
tun.sika.com

Notice produit

Sika® Ucrete® PSC
Avril 2026, Version 01.01
02081400000002021

SikaUcretePSC-fr-TN-(04-2026)-1-1.pdf