

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sika® Ucrete® TC Gloss

(formerly Ucrete® TC Gloss)

Zwaar belastbare, glanzende verzegelingslaag met een zeer goede chemische bestendigheid

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika® Ucrete® TC Gloss is een 3-componenten, zwaar belastbare verzegelingslaag. Voor het verkrijgen van een glanzende afwerking voor de Sika® Ucrete® DP en Sika® Ucrete® TZ range van vloersystemen.

TOEPASSING

Sika® Ucrete® TC Gloss wordt toegepast als top coat voor Sika® Ucrete® vloersystemen.

Opmerking:

- Dit product mag alleen worden gebruikt door ervaren professionals.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Deskundige installatie door volledig getrainde en gelicentieerde applicateurs
- Vormt geen voedingsbodem voor bacterie- of schimmelgroei
- Zeer goede temperatuurbestendigheid
- Zeer goed bestand tegen vlekken van een specifieke reeks chemicaliën en producten uit de voedingsmiddelenindustrie
- Niet belastend voor omgeving vanaf het einde van het mengen
- Kan worden aangebracht op Sika® Ucrete® RG voor een naadloze afwerking van plint tot plint.

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WH-FC, Certificaat Nr. 21453-2/1/1/Y1
- Food and Beverage Facilities Suitability, Sika® Ucrete®, HACCP, Testrapport Nr. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, Certificaat Nr. IACG-321-01-01-2023

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Watergedragen polyurethaan cement hybride
Verpakking	3,78 kg
Houdbaarheid	Raadpleeg altijd de houdbaarheidsdatum op de individuele verpakking.
Opslagcondities	Het Product moet worden bewaard in de originele, ongeopende en onbeschadigde verzegelde verpakking in droge omstandigheden bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C. Raadpleeg altijd de verpakking. Raadpleeg het actuele veiligheidsinformatieblad voor informatie over veilige hantering en opslag.

TECHNISCHE INFORMATIE

Hechttreksterkte	> 2,0 N/mm ² (betonbreuk)	(EN 1542)
------------------	--------------------------------------	-----------

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Systeem	Verbruik	Oppervlak
	Sika® Ucrete® DP10 Gloss	0,4–0,6 kg/m ²	6–9 m ² per verpakking
	Sika® Ucrete® DP10 AS Gloss	0,4–0,6 kg/m ²	6–9 m ² per verpakking
	Sika® Ucrete® DP20 Gloss Slip resistance R12	0,7–0,9 kg/m ²	3–3,5 m ² per verpakking
	Sika® Ucrete® DP20 Gloss Slip resistance R11	1,0–1,2 kg/m ²	6–7 m ² per verpakking
	Sika® Ucrete® DP20 AS Gloss	0,7–0,9 kg/m ²	3–3,5 m ² per verpakking
	Sika® Ucrete® DP30 Gloss	1,0–1,2 kg/m ²	6–7 m ² per verpakking
	Sika® Ucrete® TZ	0,2–0,3 kg/m ²	12–18 m ² per verpakking
	Sika® Ucrete® TZAS	0,2–0,3 kg/m ²	12–18 m ² per verpakking

Opmerking: De verbruiksgegevens zijn theoretisch en houden geen rekening met extra materiaal als gevolg van oppervlakteporositeit, oppervlakteprofiel, variaties in niveau, verspilling of andere variaties. Breng het product aan op een proefoppervlak om het exacte verbruik te berekenen voor de specifieke ondergrondomstandigheden en de voorgestelde applicatie-apparatuur.

Producttemperatuur	Maximaal	+25°C
	Minimaal	+15°C
Omgevingstemperatuur	Maximaal	+30 °C
	Minimaal	+8 °C
Dauwpunt	Pas op voor condensatie! De temperatuur van de ondergrond en van het niet uitgehard materiaal dient 3°C hoger te zijn dan het dauwpunt om het risico van condensvorming of wit uitslaan van het product te verminderen.	
Ondergrondtemperatuur	Maximaal	+30°C
	Minimaal	+8°C
Uithardingstijd	De vloer kan na 24 uur weer in gebruik worden genomen. Opmerking: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevings- en ondergrondomstandigheden.	
Wachttijd tot overlagen	Minimaal	16 uur
	Maximaal	48 uur
	Opmerking: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevingscondities, met name temperatuur en relatieve vochtigheid.	

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de-

gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) - Verplichte opleiding.

Vanaf 24 augustus 2023 is een adequate opleiding vereist voor industrieel of professioneel gebruik van dit product. Ga voor meer informatie en een link naar de training naar nld.sika.com/nl/pu-training.html.



VERWERKINGSINSTRUCTIES

VOORBEHANDELING ONDERGROND

BELANGRIJK

Verkorte levensduur door onjuiste behandeling van scheuren

Een onjuiste beoordeling en behandeling van scheuren kan leiden tot een kortere levensduur en opnieuw terugkerende scheuren.

1. Zorg er bij statische scheuren voor dat de breedte geschikt is voor overlagen met Sika® Ucrete® TC Gloss.
2. Zorg er bij dynamische scheuren voor dat de beweging binnen de bewegingscapaciteit van Sika® Ucrete® TC Gloss blijft.

BEHANDELING VAN VOEGEN EN SCHEUREN

Constructievoegen en bestaande statische oppervlakte scheuren in de ondergrond moeten voorbehandeld worden voordat de volledige laag wordt aangebracht. Gebruik Sikadur® of Sikafloor® harsen. Het systeem kan worden aangebracht op groen of vochtig beton zonder staand water. Laat het beton minimaal 3 dagen uitharden om te voorkomen dat er krimpscheuren ontstaan in de eindlaag. Cementgebonden ondergronden (beton/dekvloer) moeten structureel gezond zijn en voldoende druksterkte hebben (minimaal 30 N/mm²) met een minimale treksterkte van 1,5 N/mm². Ondergronden moeten schoon, droog en vrij zijn van alle verontreinigingen zoals vuil, olie, vet, coatings, cementhuid, oppervlaktebehandelingen en los brokkelig materiaal.

VERWERKING

De applicatie dient te worden uitgevoerd door een volledig opgeleide en erkende Sika® Ucrete® applicateur.

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

Productinformatieblad

Sika® Ucrete® TC Gloss
Oktober 2024, Version 02.01
02081400000002018

SikaUcreteTCGloss-nl-NL-(10-2024)-2-1.pdf

