

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sika® Ucrete® BCR

Zwaar belastbare basislaag voor Sika® Ucrete® DP-R en Sika® Ucrete® CS-R systemen

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika® Ucrete® BCR is een gekleurd, vloeibare mortel voor renovatie van oppervlakken. Kan worden gebruikt op alle bestaande Sika® Ucrete® vloersystemen. Volledig ingestrooid met aggregaat als onderdeel van de Sika® Ucrete® DP-R en Sika® Ucrete® CS-R vloersystemen.

TOEPASSING

Sika® Ucrete® BCR dient alleen door ervaren professionals te worden verwerkt.

Sika® Ucrete® BCR wordt toegepast als een renovatie basislaag voor Sika® Ucrete® vloersystemen.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Deskundige installatie door volledig opgeleide en gecertificeerde applicateurs.
- Renoveert en verbetert de slipweerstand en esthetiek van bestaande Sika® Ucrete®-vloeren.
- Geschikt voor toepassing op alle bestaande Sika® Ucrete®-vloeren met minimale extra dikte.
- Behoudt de fysieke prestaties van bestaande vloeren zonder concessies te doen.
- Gepigmenteerd om overeen te komen met de kleur van de volgende seallag.

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- Halal Certificatie Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Certificaat nr. 21453-2/1/1/Y1
- Food and Beverage Facilities Suitability, Sika® Ucrete®, HACCP, Test rapport No. 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	12,88 kg Raadpleeg de huidige prijslijst voor de beschikbare verpakkingen.
Houdbaarheid	Raadpleeg altijd de houdbaarheidsdatum op de individuele verpakking.
Opslagcondities	Het product moet worden opgeslagen 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 huidige veiligheidsinformatieblad voor informatie over veilige hantering en opslag.

TECHNISCHE INFORMATIE

Hechttreksterkte	> 2,0 N/mm ² (betonbreuk)	(EN 1542)
Chemische resistentie	In het laboratorium vastgestelde resistentie tegen veel individuele chemicaliën. Neem voor meer informatie contact op met Technical Service van Sika.	

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	2,0-3,0 kg/m ²	
Producttemperatuur	Maximaal	+25 °C
	Minimaal	+15 °C
Omgevingstemperatuur	Maximaal	+25 °C
	Minimaal	+15 °C
Dauwpunt	Pas op voor condensatie. De ondergrond en het niet-uitgeharde product moeten minstens +3 °C boven het dauwpunt liggen om het risico op condensatie of wit uitslaan op het oppervlak van het aangebrachte product te verminderen. Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid verhogen de kans op wit uitslaan.	
Ondergrondtemperatuur	Maximaal	+25 °C
	Minimaal	+12 °C
Wachttijd tot overlagen	Ondergrond temperatuur	Wachttijd
	+12 °C	16 uur
	+15 °C	4 uur (met Sika® Ucrete® Accelerator)
Opmerking: De tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevings- en ondergrondcondities.		

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® BCR.
2. Zorg er bij dynamische scheuren voor dat de beweging binnen de bewegingscapaciteit van Sika® Ucrete® BCR.

BEHANDELING VAN VOEGEN EN SCHEUREN

Constructievoegen en bestaande statische oppervlaktescheuren in de ondergrond moeten voorbehandeld worden voordat de volledige laag wordt aangebracht. Gebruik Sikadur® of Sikafloor® harsen.

Ondergronden moeten schoon, droog en vrij zijn van alle verontreinigingen zoals vuil, olie, vet, coatings, cementhuid, oppervlaktebehandelingen en los brokkelig materiaal.

MECHANISCHE ONDERGROND VOORBEHANDELING

1. Bereid het oppervlak voor door middel van vacuümstralen, frezen, gritstralen of slijpen, zodat een schone, gezonde ondergrond ontstaat met een goed profiel dat geschikt is voor een afwerking met hars.
2. Verwijder vóór het aanbrengen van het product al het stof en loszittend materiaal van het oppervlak met een industriële stofzuiger.

Neem voor meer informatie over producten voor het egaliseren en repareren van defecten contact op met Sika Technical Service.

VOORBEHANDELING VAN NIET-CEMENTHOUDENDE ONDERGRONDEN

Neem voor informatie over de voorbehandeling van niet-cementhoudende ondergronden contact op met Sika Technical Service.

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® BCR
Augustus 2025, Version 01.01
020814020020000088

SikaUcreteBCR-nl-NL-(08-2025)-1-1.pdf