

## PRODUKTDATABLAD

## Sika® Ucrete® PFS

(tidligere Ucrete® PFS)

Hurtigherdende slurry-primer for Sika® Ucrete® gulvsystemer

## PRODUKTBESKRIVELSE

Sika® Ucrete® PFS er en hurtigherdende slurryprimer som påføres med nal og sparkel på klargjorte betongunderlag. Den gir et glatt, jevnt og fullstendig tett underlag før overlegging med Sika® Ucrete® industrigulv.

## BRUKSOMRÅDER

Sika® Ucrete® PFS brukes som primer for Sika® Ucrete® industrigulvsystemer. Sika® Ucrete® PFS brukes i våte og tørre prosessområder, inkludert følgende bruksområder:

- Mat- og drikkevareanlegg
- Farmasøytiske anlegg
- Kjemiske anlegg og prosessanlegg
- Produksjonsanlegg og verksteder

Vær oppmerksom på følgende:

- Produktet må kun brukes av erfarne fagfolk.

## PRODUKTEGENSKAPER

- Ekspertinstallasjon av fullt utdannede og lisensierte installatører
- Egnet for påføring på 7 dager gammel betong og 3 dager gammel polymermasse
- Kan overmales eller belegges etter ca. 3 timer ved +20 °C
- Lang åpentid
- Lave VOC-utslipp
- God vedheft på nystøpt eller herdet, mattfuktig betong
- God temperaturobestandighet
- Ingen fargesmitte fra siste blanderest

## GODKJENNELSER / STANDARDER

- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Sertifikat 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, Sertifikat Nr. IACG-321-01-01-2023

## PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Vannbasert polyuretan-sementhybrid
Forpakning	Se gjeldende prisliste for tilgjengelige emballasjevarianter.
Holdbarhet	Se alltid holdbarhetsdato på den enkelte emballasje.
Lagringsforhold	Produktet må oppbevares i original, uåpnet og ubeskadiget emballasje i tørre omgivelser ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C. Se alltid emballasjetekst. Sjekk gjeldende Sikkerhetsdatablad for informasjon om sikker håndtering og oppbevaring.

## TEKNISK INFORMASJON

Vedheftstyrke	> 2,0 N/mm <sup>2</sup> (brudd i betong)	(EN 1542)
---------------	--	-----------

**BRUKSINFORMASJON**

<b>Forbruk</b>	0,6-2,0 kg/m <sup>2</sup>	
<b>Lag tykkelse</b>	0,3 mm til 1,0 mm	
<b>Produkt temperatur</b>	Maksimum	+20 °C
	Minimum	+10 °C
<b>Lufttemperatur</b>	Maksimum	+30 °C
	Minimum	+5 °C
<b>Duggpunkt</b>	Vær oppmerksom på kondens. Temperaturen i underlaget og det uherdede produktet må være minst +3 °C over duggpunktet for å redusere risikoen for kondens eller utblomstring på overflaten av det påførte produktet. Lave temperaturer og høy luftfuktighet øker sannsynligheten for utblomstring.	
<b>Overflatetemperatur</b>	Maksimum	+30 °C
	Minimum	+5 °C
<b>Ventetid / Topplag</b>	+5 °C og 50 % RF	6 timer
	+10 °C og 50 % RF	3 timer
	+20 °C og 50 % RF	2 timer
	+30 °C og 50 % RF	2 timer
Merk: Tidene er omtrentlige og vil påvirkes av skiftende omgivelsesforhold, spesielt temperatur og relativ luftfuktighet.		

**PRODUKTDATAGRUNNLAG**

Alle tekniske data i dette produktetablade er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

**ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET**

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatatblad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data.

**Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH) - Obligatorisk opplæring**

Fra 24. august 2023 kreves tilstrekkelig opplæring før industriell eller profesjonell bruk av dette produktet. For mer informasjon og en lenke til treningen, gå inn på

<https://nor.sika.com/no/Kunnskapsportalen/REACH-Sikkerhetstrening.html>.

**BRUKERVEILEDNING****FORBEHANDLING AV UNDERLAGET****VIKTIG**

Redusert levetid på grunn av feil behandling av riss og sprekker.

Feil vurdering og behandling av riss og sprekker kan føre til redusert levetid og gjennomskinnelige riss/sprekker.

For statiske riss/sprekker må man forsikre seg om at rissvidden/sprekkekbredden er egnet for overmaling med Sika® Ucrete® PFS.

For dynamiske riss/sprekker må man sørge for at bevegelsen er innenfor bevegelseskapasiteten til Sika® Ucrete® PFS.

**BEHANDLING AV FUGER OG RISS/SPREKKER**

Konstruksjonsfuger og eksisterende statiske overflate-riss/-sprekker i underlaget må forbehandles før påføring av Sika® Ucrete® PFS. Bruk Sikadur® eller Sikafloor® harpiks.

Systemet kan påføres på nystøpt eller mattfuktig betong uten stående vann. La betongen svinne i minst 3 dager før påføring for å forhindre at det oppstår svinriss i slitelaten.

Sementbaserte underlag må være strukturelt solide og ha tilstrekkelig trykkfasthet (minimum 30 N/mm<sup>2</sup>) med en strekkfasthet på minimum 1,5 N/mm<sup>2</sup>. Underlaget må være rent, tørt og fritt for forurensninger som smuss, olje, fett, belegg, sementslam, overflatebehandlinger og løst, sprøtt materiale.

## INSTALLASJON

Påføring må utføres av en fullt utdannet og lisensiert Sika® Ucrete®-applikatør.

## LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

## JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: [www.sika.no](http://www.sika.no)

### Sika Norge AS

Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Postboks 71, 2026 Skjetten  
Tlf.: +47 67 06 79 00  
E-post: [kundeservice@no.sika.com](mailto:kundeservice@no.sika.com)  
[www.sika.no](http://www.sika.no)



### Produktdatablad

Sika® Ucrete® PFS  
August 2024, Versjon 01.01  
02081400000002023

SikaUcretePFS-no-NO-(08-2024)-1-1.pdf