

SYSTEMDATABLAD

Sika® Ucrete® DP10 AS

Slitesterkt, antistatisk polyuretan gulvsystem med sklisikker utførelse

PRODUKTBESKRIVELSE

Sika® Ucrete® DP10 AS er et slitesterkt, antistatisk gulvsystem i polyuretan med definert profil for sklisikring. Det gir svært god motstand mot aggressive kjemikalier, kraftige mekaniske påkjenninger og høye temperaturer.

BRUKSOMRÅDER

Sika® Ucrete® DP10 AS skal kun anvendes av profesjonelle brukere.

Sika® Ucrete® DP10 AS brukes i våte og tørre prosessområder, inkludert følgende bruksområder:

- Mat- og drikkevarerproduksjon
- Farmasøytisk produksjon
- Kjemiske prosessanlegg
- Forsvarsanlegg
- Elektroniske anlegg og datasentre

PRODUKTEGENSKAPER

- Ekspertinstallasjon av utdannede og lisensierte gulvleggere.
- Egnet for påføring på 7 dager gammel betong og
- 3 dager gammel polymermodifisert avrettingsmasse.
- Motstandsdyktig mot bakterie- og muggvekst.
- Elektrostatisk ledende
- Svært god mekanisk resistens.
- Ugjennomtrengelig for væsker.
- Svært god temperaturbestandighet.
- Svært god resistens mot flekker fra en rekke spesifikke kjemikalier og produkter fra næringsmiddelindustrien.
- Ingen fargeforandring fra slutten av blandingen.

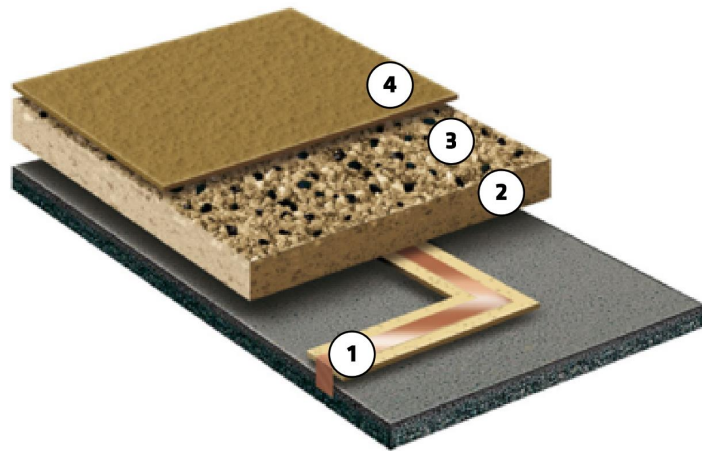
GODKJENNELSER / STANDARDS

- 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

SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur

Sika® Ucrete® DP10 AS



Sjikt	Produkt
1. Jordingsforbindelse	Copper tape
2. Slitelag	Sika® Ucrete® BC 6 AS
3. Avstrøingssand	Sika® Ucrete® F5 AS
4. Toppforsegling	Sika® Ucrete® TC

Kjemisk base Vannbasert polyuretan-sement hybrid

Farge Rød, oransje, gul, lys gul, krem, grå, lys grå, grønn, lys grønn, grønn/brun, blå.

TEKNISK INFORMASJON

Trykkstyrke	Herdet 28 dager ved +23 °C	54 N/mm ²	(EN 13892-2)
Elastisitetsmodul ved kompresjon	5000 MPa		(BS 6319-6)
Bøystyrke	Herdet 28 dager ved +23 °C	14 N/mm ²	(EN 13892-2)
Strekfasthet	Herdet 28 dager ved +20 °C	7 MPa	(BS 6319-7)
Vedheftstyrke	> 2,0 N/mm ² (brudd i betong)		(EN 1542)
Varmeutvidelseskoeffisient	4 × 10 ⁻⁵ °C ⁻¹		(ASTM C531)
Brannmotstand	Class B _{fl} -s1		(EN 13501-1)
Skli / slipp motstand	PTV, 4S gummi	45–50 fuktige forhold	(EN 13036-4)
	Klasse	R 11	(DIN 51130)

Elektrostatisk karakteristikk	Motstand mot jord	$R_G < 1 \times 10^6 \Omega$	(EN 1081)
	Motstand mot jord	$R_G < 1 \times 10^6 \Omega$	(IEC 61340-4-1)
	Generering av elektrisk spenning til kropp	$< 100 \text{ V}$	(IEC 61340-4-5)
	Motstand fra person til jord	$< 35 \text{ M}\Omega$	(IEC 61340-4-5)

Merk: Måleresultatene kan påvirkes av ESD-klær, omgivelsesforhold, måleutstyr, renheten på gulvet og testpersonalet.

BRUKSINFORMASJON

Forbruk	Sjikt	Produkt	Forbruk
	Jordingsforbindelse	Copper tape	Maksimal avstand 10 m mellom tapestrimler
	Slitelag	Sika® Ucrete® BC 6 AS	10–12 kg/m ²
	Avstrøingssand	Sika® Ucrete® F5 AS	5 kg/m ²
	Toppforsegling	Sika® Ucrete® TC	0,4–0,6 kg/m ²
Merk: Forbruksdataene er teoretiske og tar ikke hensyn til ekstra materiale på grunn av overflatens porøsitet, overflateprofil, nivåvariasjoner, svinn eller andre variasjoner. Påfør produktet på et testområde for å beregne det nøyaktige forbruket for de spesifikke underlagsforholdene og det foreslåtte påføringsutstyret.			
Lufttemperatur	Maksimum	+30 °C	
	Minimum	+12 °C	
Duggpunkt	Se det enkelte produktdatablad.		
Overflatetemperatur	Maksimum	+30 °C	
	Minimum	+12 °C	
Fukttinnhold i underlaget	Se det enkelte produktdatablad. Merk: Epoksy-primere er ikke egnet for påføring på underlag med høyt fuktighetsinnhold.		
Påført Produkt Klar til Bruk	Gulvet kan tas i bruk igjen etter 24 timer. Merk: Angitt tid er omtrentlig og vil påvirkes av endringer i omgivelses- og underlagsforhold.		

PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet 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 sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data.

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 utførelsesparametrene, 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

Sika Norge AS

Sanitetsveien 1
2013 Skjetten
Postboks 71, 2026 Skjetten
Tlf.: +47 67 06 79 00
E-post: kundeservice@no.sika.com
www.sika.no



Systemdatablad

Sika® Ucrete® DP10 AS
August 2025, Versjon 02.01
02081490000000068

SikaUcreteDP10AS-no-NO-(08-2025)-2-1.pdf