

SYSTEMDATABLAD

Sika® Ucrete® DP20 4 mm

Slitesterkt 4 mm polyuretan gulvsystem med tydelig definert sklisikker overflate

PRODUKTBESKRIVELSE

Sika® Ucrete® DP20 4 mm er et slitesterkt gulvsystem i polyuretan med en tydelig definert profil for sklisikkerhet. Det gir svært god resistens mot aggressive kjemikalier, kraftige støt og høye temperaturer.

BRUKSOMRÅDER

Sika® Ucrete® DP20 4 mm skal kun anvendes av profesjonelle brukere.

Sika® Ucrete® DP20 4 mm brukes i våte og tørre prosessområder, inkludert følgende bruksområder:

- Mat- og drikkevareproduksjon
- Farmasøytisk produksjon
- Kjemiske prosessanlegg

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.
- 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.

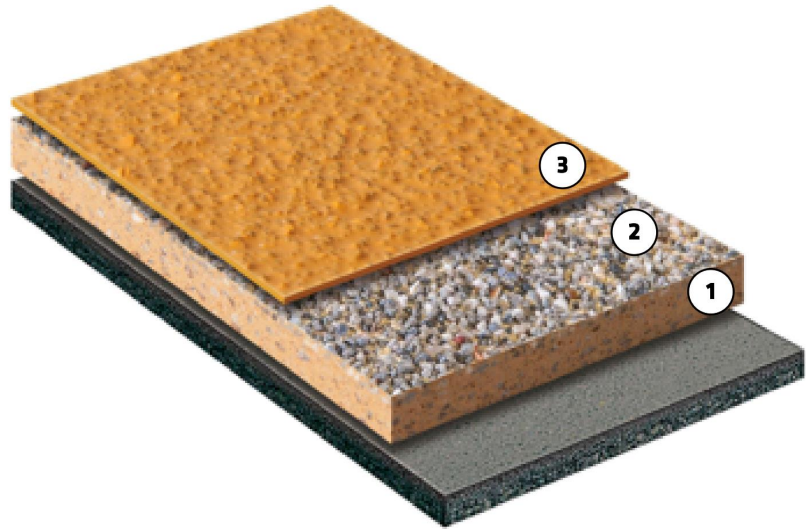
GODKJENNELSER / STANDARDS

- 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® DP20 4 mm



Sjikt	Produkt
1. Slitelag	Sika® Ucrete® BC 4
2. Avstrøingssand	Sika® Ucrete® F 20
3. 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.
Nominell tykkelse	4 mm

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	45–55 fuktige forhold	(EN 13036-4)
	Klasse	R 12	(DIN 51130)

BRUKSINFORMASJON

Forbruk	Sjikt	Produkt	Forbruk
	Slitelag	Sika® Ucrete® BC 4	6–8 kg/m ²
	Avstrøingssand	Sika® Ucrete® F 20	5 kg/m ²
	Toppforsegling	Sika® Ucrete® TC	0,7–1,2 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.

TILHØRENDE DOKUMENTER

Velg blant følgende spesifikasjonstekster etter behov:

- Et Sika® Ucrete® DP20 4 mm gulvsystem er fullstendig motstandsdyktig mot søl og utslipp ved høye temperaturer opp til +70 °C. Egnet for frysetemperaturer ned til -15 °C.

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 utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annenledes 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' nettsider: www.sika.no

Sika Norge AS
Sanitsveien 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® DP20 4 mm
August 2025, Versjon 02.01
02081490000000036

SikaUcreteDP204mm-no-NO-(08-2025)-2-1.pdf

