

# Ucrete Primer LCAS

Maj 2022 erst. April 2019

## Ledende primer til Ucrete antistatiske gulvsystemer

### MATERIALEBESKRIVELSE

Ucrete Primer LCAS er en ledende primer påført med pudsebræt/amerikaner i lagtykkelse 1-2 mm. Indeholder ikke opløsningsmidler.

Ucrete Primer LCAS er ikke en selvstændig gulvbelægning og skal overdækkes med relevant Ucrete belægning.

### ANVENDELSESOMRÅDE

Ucrete Primer LCAS anvendes som elektrisk ledende skrabetpartling og er en fast del af systemerne Ucrete MFAS-C systemet

Ucrete Primer LCAS fyldes i forankringsfuger og giver et glat, jævnt underlag.

Ucrete Primer LCAS kan også bruges til andre Ucrete antistatiske systemer

### EGENSKABER OG FORDELE

- Fagkyndig installation af fuldt uddannede autoriserede håndværkere.
- Egner sig til installation på 7 dage gammel beton og 3 dage gammel polymerbaseret slidlag.
- Høj ledeevne sikre effektiv kontrol med statisk elektricitet.

### PRODUKTEGENSKABER

#### LUFTKVALITET

Ucrete er blevet tildelt Indoor Air Comfort Gold-certifikat efter omfattende test i VOC-emissions-kammer, audit af kvalitetshåndtering samt kontrol af produktionsmetoder.

Dette beviser, at Ucrete er et overordentligt rent produkt uden flygtige stoffer, der kan forurene fødevarer eller påvirke medarbejdernes velbefindende.

Alle Ucrete-produkter afgiver meget lav emission og overholder alle emissionskrav til indendørs gulvsystemer i Europa, herunder AgBB i Tyskland, Affset i Frankrig, hvor de er klassificeret A+ for VOC-emissioner (den reneste klasse), og M1 i Finland.

For yderligere oplysninger eller spørgsmål, kontakt din lokale Master Builders Solutions konsulent.

### PÅFØRINGSMETODE

#### UNDERLAGETS BESKAFFENHED

Underlag vil normalt være beton- eller polymerbaserede slidlag. Andre underlag kan være egnet, konsulter din Master Builders Solutions konsulent for vejledning.

Betonunderlag og andre cementbaserede underlag skal være synligt tørre og have en sammenhængsstyrke på mindst 1,5 MPa. Ucrete kan anvendes på underlag med lavere styrke men dette kan påvirke Ucrete belægningens holdbarhed. Alle spor af olier, fedtsstoffer og andre vedhæftningshæmmende stoffer skal fjernes inden anvendelse af Ucrete Primer LCAS.

#### FORBEHANDLING AF UNDERLAG

Ligesom for alle andre belægninger gælder også her, at en grundig forbehandling af underlaget er nødvendig for at sikre en vellykket påføring og funktion af Ucrete Primer LCAS.

Underlaget forbehandles ved vakuum-kuglesandblæsning, med betonthøvl, ved sandblæsning eller slibning af overfladen for at opnå et rent og funktionsdygtigt underlag med en overfladestruktur, der giver en god vedhæftning til harpiks-baserede belægninger. Skær forankringsfuger omkring alle frie kanter som vist detaljeret i brochuren om konstruktion og forbehandling af underlag.

Herefter primes underlaget med Ucrete Primer SC eller Ucrete Primer FS, som skal være fuldstændig hærdet inden påføring af Ucrete Primer LCAS.

#### FORARBEJDNING

For at få det bedste resultat, bør komponenternes temperatur samt omgivelsestemperaturen være mellem 15 °C og 25 °C. Underlagets temperatur skal mindst være 12 °C.

Anvend ikke Ucrete Primer LCAS når der sker eller sandsynligvis vil ske atmosfærisk kondensation; dvs. når dugpunktet er nået eller når omgivelsestemperaturen eller underlagets temperatur er indenfor 3 °C af dugpunktstemperaturen.

Bland i en spand af tilpas størrelse med en boremaskine med omrører.

# Ucrete Primer LCAS

Maj 2022 erst. April 2019

## Ledende primer til Ucrete antistatiske gulvsystemer

Hæld med det samme blandingen ud på gulvet og fordel med en stålspartel, idet man sørger for et kontinuerligt lag på ikke mindre end 1 mm tykkelse over underlagets spidser.

### RENGØRINGSMIDLER

Ved midlertidig afbrydelse af arbejdet skal alle arbejdsredskaber, som skal anvendes igen, rengøres omhyggeligt med Xylen. Hærdede tilsmudsninger kan kun fjernes mekanisk.

### HÆRDNING

Inden påføring af et senere lag, skal det undersøges om underlaget er hårdt og klæbefrit. Genbehandlingstiden afhænger af luftfugtigheden og temperaturen, men typisk er Ucrete Primer LCAS er klar til næste lag:

Efter 16 timer ved 20 °C.

Efter 24 timer ved 10°C.

Defekter i den primede overflade, såsom luftblærer i overfladen, som følge af, at luft stiger fra åbne porer i underlaget, skal udbedres, før de dækkes. Hvis det ikke gøres, kan det medføre defekter i det færdige gulv.

Hvis der går mere end 48 timer mellem lagene, eller hvis kondens eller vand rammer overfladen, skal overfladen slibes helt af, før et nyt lag lægges på.

### FORBRUG

Forbruget afhænger af underlagets ruhed og porøsitet samt temperatur og blanderens effektivitet. Typisk forbrug er:

2 kg/mm/m<sup>2</sup>

2,5-3 kg /m<sup>2</sup> – må ikke overstige 4 kg /m<sup>2</sup>

5 m<sup>2</sup>/emballage enhed

### LEVERINGSFORM

Ucrete Primer LCAS leveres i enheder a 13,28 kg.

### OPBEVARING

I overdækkede lagerlokaler ved temperaturer mellem 5 °C og 30 °C og beskyttet mod direkte sol. Materialerne skal være hævet over gulvet og holdes tørre. Flydende komponenter skal beskyttes mod frost.

### UCRETE CERTIFICEREDE UDLÆGGERE

For at opnå det bedste resultat og få det bedste gulv, er det certificerede Ucrete udlæggere der installerer gulvet. Kontakt kundeservice for at få en liste over udlæggere.

### BIM OBJEKTER

Alle Ucrete produkter har et dedikeret BIM objekt tilgængelig som kan downloades fra NBS National BIM Library eller Bimobject.

### BORTSKAFFELSE

Beholdere fra komponent 2 skal renses med en 5 % opløsning af natriumkarbonat (krystalsoda) efter brug, og bortskaffes som byggeaffald i overensstemmelse med gældende lovgivning.

### HÅNDTERING OG TRANSPORT

I hærdet stand er Ucrete ufarlig i fysisk henseende.

Ved brug af dette produkt skal de sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af kemiske stoffer overholdes. Der må fx ikke spises, ryges eller drikkes under arbejdet, og man skal vaske hænder, når man holder pause, eller når arbejdet er afsluttet.

Nærmere oplysninger om håndtering og transport af dette produkt findes i sikkerhedsdatabladet. Se fuld information om sundhed og sikkerhed angående dette produkt i det pågældende sikkerhedsdatablad.

Bortskaffelse af produktet og emballage/holdere skal ske i overensstemmelse med den gældende lokale lovgivning. Ansvar for herfor ligger hos den sidste ejer af produktet.

### MAL-KODE

Del 1 MAL-kode (1993): 00-5

Del 2: MAL-kode (1993): 00-3

Del 3: MAL-kode (1993): 00-4

MAL-kode brugsklar blanding: 0-4

### YDERLIGERE INFORMATIONER

Master Builders Solutions Denmark A/S har en landsdækkende konsulent service, som står til rådighed i forbindelse med spørgsmål og konkret vejledning til vores produkter og løsninger. For yderligere information kontakt vores hovedkontor på tlf.: 74 66 15 11.

Forbehold for ændringer og trykfejl.

# Ucrete Primer LCAS

Maj 2022 erst. April 2019

## Ledende primer til Ucrete antistatiske gulvsystemer



Når UCRETE Primer LCAS bruges som Primer under andre UCRETE produkter er det systemet som er CE-mærket.

**Se derfor venligst systemdatablad og Declaration of Performance for selve systemet.**



### Master Builders Solutions Denmark A/S

Hallandsvej 1  
DK-6230 Rødekro  
Telefon +45 73 66 30 30  
[www.master-builders-solutions.com](http://www.master-builders-solutions.com)

### Master Builders Solutions Norway AS

Gullfotdalen 4  
NO-2120 Sagstua  
Telefon +47 90 11 47 10  
[www.master-builders-solutions.com](http://www.master-builders-solutions.com)

NOTE: De tekniske informationer og arbejdsanvisninger er afgivet af Master Builders Solutions Denmark A/S med det formål at hjælpe brugeren at få det bedst mulige og mest økonomiske resultat. Vore anvisninger er baseret på mange års erfaring samt på vor nuværende viden. Da arbejdsforhold hos brugeren ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os et ansvar for de resultater, som en bruger måtte opnå ved anvendelsen af produktet. Det påhviler altid brugeren at foretage de i hans tilfælde nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler. Opstår der tvivl om produktets egenskaber eller anvendelse, skal Master Builders Solutions Denmark A/S straks kontaktes.

N.B. Da alle vores datablade løbende bliver opdateret er det brugers ansvar at anskaffe sig seneste version.