

Ucrete Accelerator

Feb. 2022

Hurtighærdningsadditiv til Ucrete-gulvsystemer

PRODUKTBEKRIVELSE

Ucrete Accelerator er et specialudviklet hurtighærdningsadditiv, som kan bruges til Ucrete-gulvprodukter.

Ucrete Accelerator giver mulighed for hurtig genoptagelse af driften på forskellige Ucrete-gulvtypen uden at gå på kompromis med gulvets fysiske eller æstetiske egenskaber. Det kan bruges inden for et bredt temperaturinterval og gør det muligt at færdiggøre renoverings- og reparationsprojekter hurtigere i fabriksmiljøer.

Ucrete-industrigulve har haft en stor udbredelse i hele industrien i mere end 50 år, og mange af de ældre gulve er stadig i brug. Der kan rekvireres en referenceliste på forespørgsel.

EGENSKABER OG FORDELE

- Genoptagelse af driften efter 4 timer ved 10 °C
- Kan bruges i et bredt udvalg af Ucrete-gulvsystemer
- Gulvet installeres af fuldt uddannede eksperthåndværkere med licens
- Smags- og lugtneutralt efter blanding iht. test hos Campden BRI.
- Kan påføres syv dage gammel beton og tre dage gamle polymerafretningslag

PRODUKTEGENSKABER

LUFTKVALITET

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

Dette beviser, at Ucrete er et overordentligt rent produkt, som er 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, Afsset i Frankrig, hvor de er klassificeret A+ for VOC-emissioner (den reneste klasse), og M1 i Finland.

For yderligere oplysninger bedes du kontakte din lokale Master Builders Solutions-konsulent.

SMAGS- OG LUGTNEUTRAL

Ucrete er opløsningsmiddelfrit og smags- og lugtneutralt efter blanding iht. test hos Campden BRI.

TIDER FOR GENOPTAGELSE AF DRIFTEN

Ucrete Accelerator bør anvendes som angivet herunder. Vælg den nødvendige dosis i henhold til temperaturen og det ønskede tidspunkt for genoptagelse af driften. Dosen gælder for et sæt uanset sættets størrelse.

	25ml	50ml	100ml	
20-25°C	5			hours
15-20°C	7	4		
10-15°C	10	5	4	traffic
5-10°C	16	10	7	

Grønne felter står for optimal anvendelse.

Hvide felter står for valgfri anvendelse.

Røde felter står for forhold, hvor produktet ikke bør anvendes.

ANVENDELSESOMRÅDE

Ucrete Accelerator kan bruges til følgende Ucrete-gulvtypen ved de angivne temperaturer:

5°C - 25°C		
UD200	TZ	IF
UD200SR	TZAS	FL

10°C - 25°C		
BC4	BC9	UD100AS
BC6	BCR	LC
BC6AS	MT	LCAS

15°C - 25°C	
MF	MF40AS

Ucrete Accelerator må ikke anvendes uden for de angivne materialetemperaturer.

Ucrete Accelerator

Feb. 2022

Hurtighærdningsadditiv til Ucrete-gulvsystemer

Ucrete Accelerator **må ikke** bruges sammen med følgende Ucrete-produkter:

TC	HF60RT	FS
TC GLOSS	HF100RT	SC
TCPU CLEAR	TZ COVE	RG
TCCS		

TIDER FØR NÆSTE LAG

Når Ucrete Accelerator bruges sammen med primere og underlag, skal man sørge for, at overfladen er tilstrækkeligt hærdet, før de efterfølgende lag påføres. Overfladen skal være hård, klæbefri og være vendt tilbage til omgivelsestemperaturen.

Når Ucrete Accelerator bruges sammen med afdryssede bodycoats som BC6, skal der lægges mere end en time til hærdetiden indtil genoptagelse af driften, før der afdrysses. Fejning af overfladen kan normalt påbegyndes ved det tidspunkt for genoptagelse af driften, som er angivet i referenceskemaet.

BLANDING OG PÅFØRING

For at opnå de bedste resultater, skal både arbejdsstedets og materialernes temperaturer ligge inden for det anbefalede område for den anvendte type Ucrete-gulv. Se databladene for de enkelte systemer.

Må ikke påføres når, der forekommer eller sandsynligvis vil forekomme atmosfærisk kondensation, inden materialet er fuldstændig hærdet, dvs. når dugpunktet er nået, eller hvis omgivelses- eller underlagstemperaturen er omkring 3 °C fra dugpunktet.

Vælg den nødvendige dosis i henhold til temperaturen og gulvtypen, der bruges. Opmål dosen nøjagtigt med et egnet målebæger. Hvis det er muligt, skal målebægeret have samme rumfang som den påkrævede dosis, f.eks. et 50 ml-bæger til en 50 ml dosis, osv.

For at have så lang forarbejdnings tid som muligt, tilsættes Ucrete Accelerator til sidst under væskeblandingen. Bland imellem 5 og 10 sekunder.

UNDERLAGETS FUGTIGHEDSTOLERANCE

Ucrete industrigulve er ekstremt tolerante over for restfugt i underlaget og kan påføres direkte på 3 dage gamle

polymerafretningslag og 7 dage gammel beton. Det kan også installeres på gammel beton af god kvalitet med højt fugtindhold uden brug af specialprimere, forudsat at der er en fungerende dampspærre i konstruktionen. Herved bliver det hurtigere og lettere at gennemføre byggeprojekter og renovere vådrum.

Dampspærre af epoxy bør ikke anvendes, da de bliver bløde ved høje temperaturer, hvilket vil medføre fejl i gulvet.

UNDERLAGETS KVALITET

Betonunderlag skal være synligt tørt og have en sammenhængsstyrke på mindst 1,5 MPa.

Se vejledningen 'Design og forberedelse af underlag til Ucrete-industrigulve'

Alle fuger i betonunderlaget, som er udsat for bevægelse, skal reflekteres i Ucrete-gulvet og forsegles med en egnet fugemasse.

EMBALLAGE

Ucrete Accelerator: 10 liter
Ucrete Accelerator-hane: 1x

FORBRUG

Mellem 100 og 400 doser pr. enhed afhængigt af den påkrævede mængde.

HÅNDVÆRKERE, SOM ER SPECIALUDDANNEDE I AT ARBEJDE MED UCRETE

For at opnå det bedst mulige gulv og en professionel installation skal du benytte en af vores håndværkere, som er specialuddannet i at arbejde med Ucrete.

BIM-OBJEKTER

Til alle Ucrete-produkter findes der et specifikt BIM-objekt, der kan downloades fra NBS National BIM-biblioteket eller BIMobject.

OPBEVARING

I overdækkede lagerlokaler ved temperaturer mellem 5 °C og 30 °C og beskyttet mod direkte sol. Materialerne skal opbevares tørt og over gulvniveau. Flydende komponenter skal beskyttes mod frost.

Ucrete Accelerator

Feb. 2022

Hurtighærdningsadditiv til Ucrete-gulvsystemer

HÅNDTERING OG TRANSPORT

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

MAL-kode

Ucrete Accelerator:

MAL-code (1993): 5-3

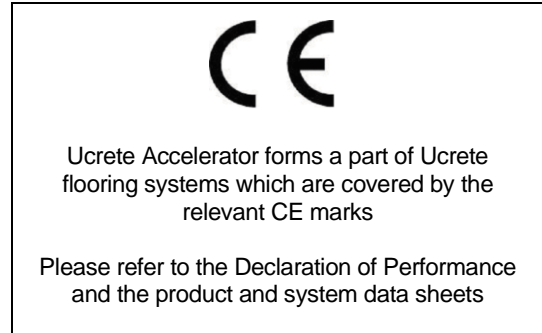
Brugsklar blandinger MAL-code (1993): 0-4

(Den brugsklar blanding på det valgte gulv bliver ikke påvirket af acceleratoren)

YDERLIGERE INFORMATIONER

Master Builders Solutions Denmark AS 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.



Master Builders Solutions Denmark A/S

Hallandsvej 1

DK-6230 Røddekro

Telefon +45 73 66 30 30

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

De tekniske informationer og arbejdsanvisninger er afgivet af Master Builders Solutions Denmark AS 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 AS straks kontaktes.

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