



50 Years
of Excellence
in Flooring



MASTER®
BUILDERS
SOLUTIONS

Ucrete DP TC - Ucrete DP TC Gloss

Zwaar belastbare verzegeling op basis van hars.

BESCHRIJVING

Ucrete DP TC is een verzegelingslaag op basis van hars, met lage emissie van VOS, met speciaal samengestelde vulstoffen.

De gewenste kleur wordt verkregen door op de werf de Ucrete kleurpasta toe te voegen.

TOEPASSINGSGBIED

De verzegeling Ucrete DP TC wordt gebruikt voor het verzegelen van de systemen Ucrete DP 10, Ucrete DP 20 en Ucrete DP 30.

EIGENSCHAPPEN

- Lage emissie van VOS volgens AFSSET.
- Goede chemische weerstand.
- Uitstekende slijt- en impactweerstand.
- Geen aantasting.
- Monolithisch.
- Zonder voegen.
- Lange levensduur.
- Gemakkelijk te reinigen.
- Beschikbaar in matte en glanzende versie.

LUCHTKWALITEIT

Ucrete kreeg het "Indoor Air Comfort Gold Label" na uitgebreide testen van emissies van VOS in verblijfsruimten en het auditeren van het kwaliteitsmanagement en het productiecontrolesysteem. Dit toont dat Ucrete een extreem zuiver product is zonder enige vluchtige stoffen die voedingsmiddelen kunnen aantasten of het welzijn van het personeel kunnen beïnvloeden. Al de Ucrete producten bezitten erg lage emissiewaarden en zijn conform de Europese vereisten voor emissie van vloersystemen die binnen worden toegepast. O.a. AgBB in Duitsland, Affset in Frankrijk waar Ucrete voldoet aan de A+ classificatie betreffende de emissie van VOS (de zuiverste klasse) en M1 in Finland. Raadpleeg uw Master Builders Solutions vertegenwoordiger voor meer informatie.

VERWERKING

Ucrete DP TC wordt geleverd in de juiste mengverhouding van component 1 (bindmiddel), component 2 (verharder) en component 3 (vulstoffen). De temperatuur van de componenten zal tijdens het mengen tussen +15°C en +20°C liggen.

Bij het mengen dient men als volgt te werk te gaan:

Eerste de volledige inhoud van de componenten 1, 2 en 4 in een zuiver mengvat gieten en vervolgens grondig mechanische mengen met een langzaam draaiende mixer (ong. 300 t.p.m.). Het is belangrijk dat de volledige inhoud van de componenten wordt uitgegoten.

Zorg ervoor dat ook de grondstoffen aan de zijanten en op de bodem omgeroerd worden. Meng gedurende 30 seconden totdat men een homogeen mengsel bekomt.

Het mengsel in een ander mengvat overgieten.

Voeg, zonder roeren, component 3 toe en meng dan nog eens 1 - 3 minuten met een dwangmenger totdat men een vloeibaar, homogeen mengsel bekomt zonder klonters.

Enkel volledige zakken mengen. Geen deelmengsels maken.

Ucrete DP TC uitgieten en gelijkmatig verdelen met een rubberen rakel, daarna narollen met een kortharige verrol.

Bij het aanbrengen van reactieharsen is de temperatuur van de ondergrond zeer belangrijk. Bij lage temperaturen wordt de chemische reactie vertraagd, waardoor de verwerkingstijd en de uithardingstijd verlengd wordt. Bovendien kan ook, wegens de verhoogde viscositeit, het verbruik per m² toenemen. Bij hoge temperatuur wordt de chemische reactie versneld; zodoende worden de vermelde tijden (zie technische gegevens) aanzienlijk verkort.

Meer informatie m.b.t. het mengen en aanbrengen staat vermeld in de Ucrete Application Manual; een handleiding die enkel beschikbaar is voor de erkende gespecialiseerde aannemers.

KLEUREN

Ucrete DP TC is beschikbaar in 12 standaard kleuren: crème, lichtgrijs, grijs, lichtgeel, geel, fel geel, oranje, rood, lichtgroen, groen, groen/bruin en blauw.

VERBRUIK

	Verbruik
Ucrete DP TC	kg/m ²
Ucrete DP 10	0,4 – 0,8
Ucrete DP 20	0,9 – 1,2
Ucrete DP 30	0,9 – 1,2

REINIGEN VAN HET GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik wordt het materiaal gereinigd met een geschikt solvent, bijv. MEK, nafta, ... Neem hiertoe de nodige veiligheidsmaatregelen in acht.

Ucrete DP TC - Ucrete DP TC Gloss

Zwaar belastbare verzegeling op basis van hars.

VERPAKKING

Ucrete DP TC mat	Ucrete DP TC glanzend
Component 1: bus van 0,77 kg	Component 1: bus van 0,83 kg
Component 2: bus van 1,09 kg	Component 2: bus van 1,09 kg
Component 3: plastic zak van 1,36 kg	Component 3: plastic zak van 1,36 kg
Component 4: plastic zak van 0,50 kg	Component 4: plastic zak van 0,50 kg

OPSLAG

Alle componenten van Ucrete DP TC dienen in gesloten verpakking te worden opgeslagen bij een temperatuur tussen +15°C en +25°C.

HOUDBAARHEID

Houdbaarheid: zie vervaldatum op de verpakking.

EU REGLEMENTERING 2004/42 (RICHTLIJN DECORATIEVE VERVEN)

Dit product voldoet aan de EU richtlijn 2004/42/EG (richtlijn decoratieve verven) en bevat minder vluchtige stoffen dan de maximaal toelaatbare hoeveelheid VOS (faze 2, 2010). Volgens de EU-richtlijn 2004/42 bedraagt het maximaal toelaatbare VOS-gehalte voor het product gecatalogeerd onder IIA/j type sb 500 g/l (limiet: faze 2, 2010).

Het VOS-gehalte voor Ucrete DP TC is < 500 g/l (voor het gebruiksklare product).

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

In uitgeharde toestand is Ucrete DP TC fysiologisch ongevaarlijk.

Voor gedetailleerde veiligheidsvoorschriften gebruikt men de veiligheidsfiches. LEES AANDACHTIG DE VEILIGHEIDSETIKETTERING OP DE VERPAKKING.

Tijdens het verwerken dient men volgende veiligheidsvoorschriften in acht te nemen:

Inademen der dampen en huidcontact vermijden. Draag veiligheidshandschoenen en veiligheidsbril. In geval van aanraking met de ogen, onmiddellijk een arts raadplegen.

Tijdens de toepassing niet eten, niet roken en niet met open vlam in aanraking brengen.

Lege hars, verharder en additief verpakkingen moeten volgens de wettelijke voorschriften verwijderd worden.

Voor het overige gelden de algemene regels voor het verwerken van reactieharsen in de bouw.

Ucrete DP TC - Ucrete DP TC Gloss

Zwaar belastbare verzegeling op basis van hars.

TECHNISCHE GEGEVENS *

Technische gegevens		
Verwerkbaarheidsduur	bij 20°C	10 minuten
Overlagingstijd		min. 12 uur – max. 48 uur
Ondergrond- en applicatietemperatuur		min. 10°C – max. 25°C
Relatieve luchtvochtigheid		min. 50% - max. 90%
Toegankelijk voor het verkeer	bij 20°C en 50% R.V.	24 uur

* Bovenstaande technische gegevens zijn bepaald voor het systeem. Deze zijn indicatief en mogen niet gebruikt worden als basis voor specificaties.

Master Builders Solutions Belgium nv
Nijverheidsweg 89
B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34
mbs-cc-be@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com
B.T.W./T.V.A. BE 0729.676.164
RPR/RPM Antwerpen (Afdeling Hasselt)

DISCLAIMER

Deze productinformatie is gebaseerd op onze beste kennis van het product. De koper/verwerker zal, op basis van de ondergrond en projectgegevens enerzijds en de toepassings- en werkomstandigheden anderzijds, waarop Master Builders Solutions Belgium nv geen invloed heeft, op zijn verantwoordelijkheid een productgeschiktheidsproef uitvoeren, vooraleer met de uitvoering wordt gestart. Schriftelijke en mondelinge adviezen conform onze algemene leveringsvoorwaarden zijn geheel vrijblijvend. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.