

# Premium Ultra

Zijdematte, goed reinigbare binnenmuurverf.



## Materiaal

Toepassing	Voor een gladde, goed reinigbare, schrobvaste en structuurbehoudende afwerking op muren.  Bijzonder geschikt voor afwerkingen, waaraan hoge eisen worden gesteld ten aanzien van de belastbaarheid, zoals op Capaver-glasvezelweefsels. Bijzonder goed geschikt voor zwak verlichte gangen, trappenhuisen, garages, opslag- en bedrijfsruimten.
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ minimale emissie</li> <li>■ met water te verdunnen</li> <li>■ milieusparend en reukarm</li> <li>■ natte slijtage klasse 1 volgens DIN EN 13300</li> <li>■ dekking klasse 1 volgens DIN EN 13300</li> <li>■ waterdampdoorlatend <math>S_d -V_2</math> conform DIN EN 1062 &lt; 0,15 m</li> <li>■ zeer goed hechtend</li> <li>■ vergeelt niet</li> <li>■ structuurbehoudend</li> <li>■ bestand tegen met water verdunde, desinfecteer- en reinigingsmiddelen</li> <li>■ gemakkelijk te verwerken</li> </ul>
Materiaalbasis	100% Rein-Acrylaat
Verpakking	■ <b>Standaard en ColorExpress:</b> 1.25L, 2.5L, 5L, 10 liter
Kleur	Wit. (Titaandioxide)  Premium Ultra is op kleur te brengen met AVA- of CaparolColor-mengkleuren. Om kleurverschillen te voorkomen de totaal benodigde hoeveelheid in één keer mengen. Bij afname van tenminste 100 liter in één kleur is levering af fabriek mogelijk. Wit is tevens basis 1 voor het ColorExpress-systeem. Premium Ultra is volgens het ColorExpress-systeem op kleur te brengen naar kleuren uit de Caparol 3D en vele andere kleurenwaaiers. Brilljante, intensieve kleuren, bijvoorbeeld geel, oranje, rood enz. hebben een gering dekvermogen. Het is bij deze kleuren daarom aanbevolen een vergelijkbare, dekkende, op wit gebaseerde, pastelkleur voorstrijken. Eventueel kan een tweede deklaag nodig zijn.  <b>Kleurvast conform BFS nr. 26:</b> Klasse: A Groep: 1 tot 3, afhankelijk van de kleur
Glansgraad	Zijdemat: 5.4 GU/85°  Conform DIN 13 300/ISO 2813:2014
Opslag	Koel, maar vorstvrij.



## Technische eigenschappen

Conform DIN EN 1062

- Maximale korrelgrootte: 100 µm, S<sub>1</sub>
- Soortelijke massa: ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup>
- Vastestofgehalte: 61% in gewicht - 51,6% in volume
- Drogelaagdikte: 50–100 µm, E<sub>2</sub>
- Diffusie-equivalente luchtlaag µm CO<sub>2</sub>: > 50 m, C<sub>1</sub>
- Wateropname: (w-waarde): ≤ 0,1 [kg/(m<sup>2</sup> · h<sup>0,5</sup>)] (laag), W<sub>3</sub>
- Waterdampdoorlaatbaarheid (µm waarde): (S<sub>d</sub>-waarde): ≥ 0,14 m–≤ 1,4 (midden), V<sub>2</sub>

Bij materialen op kleur kunnen de technische gegevens iets afwijken.

Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	+	-	-
(–) niet geschikt / (○) deels geschikt / (+) geschikt				

## Verwerking

### Geschikte ondergronden

De ondergrond moet schoon en droog zijn, en vrij van stoffen die de hechting kunnen verminderen.

Vorbereitung van de ondergrond

**Minerale pleisterlagen**

Draagkrachtige, normaal zuigende pleisterlagen zonder voorbehandeling schilderen. Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix.

**Gips- en spuitpleisters**

Vorstrijken met Premium Primer of CapaPrim Decor. Eventueel op gipspleister aanwezige sinterhuid en scharen afschuren. Het oppervlak stofvrij maken en voorstrijken met Caparol-Tiefgrund TB.

**Gipsbouwplaten**

Zuigende platen impregneren met CapaTex Fix of Caparol-Tiefgrund TB. Op sterk verdichte, gladde platen een voorstrijklaag aanbrengen met Premium Primer of CapaPrim Decor.

**Gipskartonplaten**

Eventueel aanwezige scharen afslijpen. Het oppervlak stofvrij maken. Zachte gipsreparaties voorstrijken met Caparol-Tiefgrund TB. Voorstrijken met Premium Primer, CapaPrim Decor of CapaTex Fix. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren impregneren met IsoGrund Ultra.

**Beton**

Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

**Cellenbeton**

Vorstrijken met Capaplex, verdund met water in de verhouding 1:3.

**Kalkzandsteen of baksteen**

Zonder voorbehandeling schilderen.

**Goed hechtende lagen**

Matte, matig zuigende oppervlakken zonder voorstrijken schilderen. Glanzende oppervlakken en laklagen opruwen, reinigen en voorstrijken met CapaSil Primer.

**Niet goed hechtende lagen**

Niet goed hechtende lak-, dispersieverf- of kunstharspleisterlagen geheel verwijderen. Op zwak zuigende, gladde oppervlakken een voorstrijklaag aanbrengen met CapaSil Primer. Op zuigende, zanderige of poreuze oppervlakken een voorstrijklaag aanbrengen met CapaTex Fix. Niet goed hechtende minerale verflagen mechanisch verwijderen en het oppervlak stofvrij maken. Voorstrijken met Caparol-Tiefgrund TB.

**Lijmverflagen**

Lijmverflagen volledig gewassen. Voorstrijken met Caparol-Tiefgrund TB.

**Ongeschilderd rauhfaser-, reliëf- of ander behang van papier of glasvezel**

Zonder voorbehandeling schilderen.

**Niet goed hechtend behang**

Volledig verwijderen. Lijm en resten van grondpapier gewassen. Impregneren met Caparol-Tiefgrund TB.

**Oppervlakken met schimmel**

Reinigen met een schimmeldodend preparaat. Oppervlak laten drogen en dampopensysteem aanwenden.

**Oppervlakken met nicotine, water, roet of vet**

Oppervlak reinigen met water waaraan een gebruikelijk schoonmaakmiddel is toegevoegd. Voorstrijken met IsoGrund Ultra. Sterk vervuilde oppervlakken schilderen met IsoDeck Ultra.

**Kleine beschadigingen**

Na de vereiste voorbehandeling kleine beschadigingen repareren met Caparol Akkoordspachtel, volgens verwerkingsvoorschrift. Indien nodig nogmaals voorstrijken.

Verwerkingsmethode

Premium Ultra aanbrengen met kwast, roller of airless-spuitapparaat.

**Airless:**

spuihoek 50°  
nozzle 0,017-0,021"  
druk 150-180 bar  
Spuitapparaat direct na gebruik reinigen met water.

Opbouw van het systeem

**Grond- en/of tussenlaag**

Een grond- en/of tussenlaag aanbrengen met Premium Ultra, verdund met maximaal 5% water.

**Afwerklaag**

Een afwerklaag aanbrengen met Premium Ultra, verdund met maximaal 5% water.

Verbruik

Ca. 10 m<sup>2</sup>/L per laag op een gladde, gelijkmatig zuigende ondergrond.  
Op ruwe oppervlakken naar verhouding meer.

Verwerkingsomstandigheden

Minimaal 8°C voor omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droogfase.

Droogtijd	Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid na 4-6 uur oppervlakkig droog en over te schilderen. Volledig droog en te belasten na 3 dagen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.
Reinigen gereedschap	Direct na gebruik met water reinigen.
Attentie	Om aanzetten te voorkomen moet nat-in-nat zonder onderbreking worden gewerkt.

## Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

### Conform EU-richtlijn

#### Enkel voor professioneel gebruik.

Buiten bereik van kinderen houden.

Adem damp en spuitnevel niet in.

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk overvloedig afspoelen met water en deskundig medisch advies inwinnen.

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

In geval van accidentele indigestie, consulteer het Antigifcentrum 070/ 245 245.

Afval

Verfresten laten opdrogen en met de verpakking via de daarvoor geëigende kanalen afvoeren.

EU-grenswaarde VOS

De grenswaarde van dit product (cat. A/a) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat max. 5 g/l VOS.

Productcode

M-DF01

Servicecentrum

### DAW Belgium B.V.

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: [info-tech@daw.be](mailto:info-tech@daw.be)

[www.caparol.be](http://www.caparol.be)