

# Ornade Decor Superlatex Mat

Technische fiche – versie 2021.2

## 1. Beschrijving

Superlatex is een hoogdekkende matte muurverf voor verzorgd binnenwerk. Superlatex is emissie- en oplosmiddelvrij en daardoor uitermate geschikt als ecologische oplossing. Zeer economisch voor grote projecten. Goede hechting op bijna alle ondergronden.

## 2. Toepassingsgebieden

Superlatex kan binnen gebruikt worden op alle zuivere, coherente, stofvrije ondergronden: o.a. muren, diverse minerale ondergronden, pleisterwerk, gipsbouwplaten, beton, baksteen, oude verflagen, enz. Uitermate geschikt voor ecologische en economische oplossingen.

## 3. Eigenschappen

- Milieuvriendelijk
- Emissie- en oplosmiddelvrij
- Hoge dekkraft
- Goede hechting
- Waterdampdoorlatend
- Reukarm
- Afwasbaar
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Goed airless verspuitbaar

## 4. Bindmiddel

Polyvinylacetaathars.

## 5. Pigmenten

Titaandioxide en functionele extenders.

## 6. Kleuren

Wit. Eveneens beschikbaar in basisverven (base D en base TR). Deze verven kunnen aangekleurd worden [in](#) onze kleurmengmachine.

## 7. Voorbereiding van de ondergrond

### Algemeen

- De ondergronden moeten steeds in goede staat zijn; zonder doorbloedingen, loszittende delen of vocht. Loszittende delen moeten steeds verwijderd worden.
- Oorzaak van schade (vb. insijpelend of opstijgend water) wegnemen en grondig herstellen volgens de raadgevingen van de fabrikant.
- Steeds eerst ontvetten, dan schuren en ontstoffen.
- Ondergrond voorbehandelen:
  - Nieuwe of krijtende ondergronden eerst fixeren met Fix Acryl of voorschilderen met Superlatex Primer, eventueel verdund met max. 5% water.
  - Op sterk zuigende ondergronden eerst Superlatex Primer, verdund met max. 5% water.
  - Vette ondergronden eerst afwassen met universele ontvetter of verdunde ammoniak, schuren, ontstoffen en een dunne laag Superlatex Primer aanbrengen.

### Minerale pleisterlagen

- Pas na 2-4 weken mogen nieuwe pleisterlagen behandeld of geschilderd worden.
- Herstellingen steeds voldoende laten drogen (1-2 dagen of meer afhankelijk van de omstandigheden).
- Op normaal zuigende ondergronden eerst Superlatex Primer (verdund met max. 5% water) aanbrengen. Laten drogen (8 uur of meer afhankelijk van de omstandigheden).

### Gipsbouwplaten

- Herstellingen (vb. voegen) steeds voldoende laten drogen. (1 dag of meer afhankelijk van de omstandigheden). Herstellingen voorschilderen met sterk verdunde (10%) Superlatex Primer om grote verschillen in zuigkracht weg te nemen. Laten drogen (1 uur of meer afhankelijk van de omstandigheden).
- Over het gehele oppervlak 1 laag Superlatex Primer (verdund met max. 5% water) aanbrengen. Laten drogen (8 uur of meer afhankelijk van de omstandigheden).

### Spuitleisters

- Voorbehandelen met Superlatex Primer (verdund met max. 5% water). Voldoende laten drogen (8-12 uur of meer afhankelijk van de omstandigheden).
- De op de gipspleister aanwezige reactie huid lichtjes schuren, ontstoffen en de verdunde Superlatex Primer aanbrengen.

### Beton

- Nieuw beton steeds volledig laten uitreageren (ongeveer 4 weken).
- Bestaande constructies eerst reinigen, bij voorkeur met hogedruk, ontmossen...
- Herstellingen (o.a. herstelde voegen) voldoende lang laten drogen.
- Een laag Superlatex Primer (verdund met max. 5% water) aanbrengen.

### Baksteen

Schildersbaksteen bevat soms ontkistingsmiddelen die een slechte hechting veroorzaken. Deze constructies best eerst na minimaal 1 jaar verven.

- Herstellingen (o.a. herstelde voegen) voldoende lang laten drogen.
- Reinigen en ontstoffen. Laten drogen.
- Een laag Superlatex Primer (verdund met max. 5% water) aanbrengen.

### Oude verflagen

De oude verflaag moet goed hechten: de niet-hechtende verflagen verwijderen en het oppervlak bijwerken indien nodig.

Solventgedragen verf

- Steeds eerst goed ontvetten, schuren en ontstoffen.
- Om de hechting te verbeteren een laag Superlatex Primer aanbrengen.

Watergedragen verf

- Afwassen met een oplossing van universele ontvetter of verdunde ammoniak. Laten drogen.
- Een laag Superlatex Primer (verdund met max. 5% water) aanbrengen.

### Glasvezel- en vliesbehang & behangpapier

Vele behanglijmen zijn oplosbaar in water waardoor het papier los zou kunnen komen. Respecteer de droogtijden opgegeven door de lijmfabrikant.

- Het behang moet steeds goed hechten aan de ondergrond, zo niet moet het volledig verwijderd worden. Resten van lijm en behang wegwassen en grondig spoelen.
- De ondergrond eventueel herstellen, lichtjes opschuren en ontstoffen.
- Een laag Superlatex Primer (eventueel verdund met 5% water) aanbrengen.

#### **8. Verwerking**

Voor gebruik steeds goed mengen.

- Borstel of rol: max. 5% water toevoegen
- Airless: nozzle: 0.015" - 0.017" en druk: 200-220 bar

Om aanzetten te vermijden best in nat werken.

We raden dan ook aan om een muur in één keer af te werken.

#### **9. Afwerking**

Afwerken met 1 à 2 lagen Superlatex (afhankelijk van de ondergrond) volstaat meestal om een mooi dekkend eindresultaat te bekomen.

#### **10. Overschilderbaarheid**

Zeer goed overschilderbaar met alle goede dispersieverven.

#### **11. Minimum gebruikstemperatuur**

De oppervlaktetemperatuur van de te schilderen voorwerpen moet minstens 5°C zijn.

De omgevingstemperatuur is dan ongeveer 10°C.

#### **12. Droogtijden (20°C - 60% RV)**

- Stofdroog: 1 uur
- Overschilderbaar: 4-6 uur afhankelijk van de ondergrond en omstandigheden

#### **13. Verdunning en reiniging**

Water.

#### **14. Rendement (indicatief)**

- 6-9 m<sup>2</sup>/L afhankelijk van de ondergrond.



#### 15. Fysische eigenschappen

- |                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| • EN 13300 (Schrobvastheid)       | Klasse 2                    |
| • Densiteit (kg/L)                | 1,54-1,58                   |
| • Vaste stof - gewicht (%)        | 60-65                       |
| • Vaste stof - volume (%)         | 29-31                       |
| • Glansgraad 85°                  | 4-12                        |
| • Glansgraad 60°                  | 2-3                         |
| • Viscositeit - Brookfield (mPas) | 24.000-28.000               |
| • Viscositeit – C&P (Pas)         | 0,28-0,35                   |
| • Vlampunt                        | niet van toepassing (water) |

#### 16. EU-grenswaarden voor dit product (VOS)

- cat A/a: 30g/L (2010)
- Dit product bevat geen VOS-producten.

#### 17. Houdbaarheid

Minstens 1 jaar in goed gesloten verpakking en temperaturen tussen 5°C en 30°C.

#### 18. Verpakking

5L - 10L - 20KG

#### 19. Veiligheidsopmerking (zie ook de veiligheidsfiche)

- P102 : Buiten bereik van kinderen houden.
- P262 : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
- P302+P352 : Bij contact met de huid met veel water en zeep wassen.
- P333+P313 : Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.
- EUH 208: Het product bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-on en 2-methyl-4-isothiazolin-3-on (3:1); 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- EUH210: Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
- EUH211: Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaalbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.





---

**Algemene opmerking:** Deze technische fiche is opgesteld op basis van onze huidige kennis en is op geen enkele wijze als een garantie te beschouwen.

