

CapaTex Satin

Zeer goed te reinigen zijdeglanzende muurverf voor binnen



Materiaal

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|------------------|---|------------|---|---------------------------|-----------------|----------------------|---------------------------|
| Toepassing | <p>Hoogwaardige zijdeglanzende latexverf voor oppervlakken die zwaar worden belast en zeer goed te reinigen moeten zijn zoals in bijv. scholen, kantoren, hotels, restaurants, ziekenhuizen en trappenhuizen.</p> <p>Bijzonder geschikt als afwerklaag op Caparol glasweefsels, FantasticFleece en andere gestructureerde ondergronden. De structuur wordt door CapaTex Satin extra geaccentueerd.</p> | | | | | | | | |
| Eigenschappen | <ul style="list-style-type: none"> ■ oplosmiddelvrij en weekmakervrij ■ waterverduunbaar en reukarm ■ waterdamp-open, $\mu d < 0,3 \text{ m}$ ■ structuurbehoudend ■ zeer goed te reinigen ■ bestand tegen waterverdunbare desinfectie- en reinigingsmiddelen ■ zeer makkelijk te verwerken | | | | | | | | |
| Materiaalbasis | kunstharslatex conform DIN 55945 | | | | | | | | |
| Verpakking | 2½, 5 en 10 l | | | | | | | | |
| Kleur | <p>Wit en kleur</p> <p>Wit is tevens basis 1 voor het ColorExpress-systeem. CapaTex Satin is volgens het ColorExpress-systeem op kleur te maken in kleuren uit de Caparol 3D en vele andere kleurenwaaiers.</p> <p>CapaTex Satin is ook op kleur te brengen met AmphiColor- of CaparolColor-mengkleuren. Om kleurverschillen te voorkomen de totaal benodigde hoeveelheid in één keer mengen.</p> <p>Briljante, 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.</p> | | | | | | | | |
| Glansgraad | Zijdeglans, conform DIN EN 13 300 | | | | | | | | |
| Opslag | Koel, maar vorstvrij bewaren | | | | | | | | |
| Technische eigenschappen | <p>Conform DIN EN 13 300: bij materiaal op kleur kunnen de technische eigenschappen afwijken</p> <table border="0"> <tr> <td>■ Natteslijtage:</td> <td>Klasse 1, is schrobfast conform DIN 53778</td> </tr> <tr> <td>■ Dekking:</td> <td>Klasse 2, bij een verbruik van 7 m²/l of 140 ml/m²</td> </tr> <tr> <td>■ Maximale korrelgrootte:</td> <td>fijn (< 100 µm)</td> </tr> <tr> <td>■ Soortelijke massa:</td> <td>ca. 1,4 g/cm³</td> </tr> </table> | ■ Natteslijtage: | Klasse 1, is schrobfast conform DIN 53778 | ■ Dekking: | Klasse 2, bij een verbruik van 7 m ² /l of 140 ml/m ² | ■ Maximale korrelgrootte: | fijn (< 100 µm) | ■ Soortelijke massa: | ca. 1,4 g/cm ³ |
| ■ Natteslijtage: | Klasse 1, is schrobfast conform DIN 53778 | | | | | | | | |
| ■ Dekking: | Klasse 2, bij een verbruik van 7 m ² /l of 140 ml/m ² | | | | | | | | |
| ■ Maximale korrelgrootte: | fijn (< 100 µm) | | | | | | | | |
| ■ Soortelijke massa: | ca. 1,4 g/cm ³ | | | | | | | | |



Aanvullende producten

DisboPUR W 458 2K-PU-Versiegelung

Door tweemaal te schilderen met DisboPUR W 458 2K-PU-Versiegelung wordt de mechanische en chemische slijvastheid van de verflaag CapaTex Satin beduidend. Uitsluitend toepassen bij kleuren met een reflectiewaarde van ca. 100 - 60. De extra afwerklaag geeft een aanmerkelijk lagere glans en kan een geringe kleurafwijking geven. Op Caparol Glasvezelweefdel wordt een robuuste afwerking verkregen. Geling geven. Weefsels van een andere fabrikant kunnen gering vergelen.

Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606

| binnen 1 | binnen 2 | binnen 3 | buiten 1 | buiten 2 |
|---|----------|----------|----------|----------|
| + | + | + | - | - |
| (-) niet geschikt / (○) beperkt geschikt / (+) geschikt | | | | |

Verwerking

Geschikte ondergronden
Vorbereiding van de ondergrond

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

Minerale pleisterlagen

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

Gips- en spuitpleisters

Voorstrijken met CapaTex Primer. Eventueel op gipspleister aanwezige sinterhuid en scharen afschuren. Het oppervlak stofvrij maken en voorstrijken met CapaTex Fix.

Gipsbouwplaten

Zuigende platen impregneren met CapaTex Fix. Op sterk verdichte, gladde platen een voorstrijklaag aanbrengen met CapaTex Primer.

Gipskartonplaten

Voorstrijken met CapaTex Primer of CapaTex Fix. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren voorstrijken met IsoGrund Ultra.

Beton

Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

Cellenbeton

Voorstrijken met CapaTex Fix.

Kalkzandsteen of baksteen

Zonder voorstrijken schilderen.

Goed hechtende verflagen

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

Niet goed hechtende verflagen

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

Ongeschilderd glasvezelweefsel

Zonder voorstrijken schilderen.

Niet goed hechtend behang

Behang volledig verwijderen. Lijm en resten van grondpapier wegwassen. Impregneren met CapaTex Fix.

Oppervlakken met nicotine, water, roet of vet

Oppervlak reinigen met water + huishoudreiniger en goed laten drogen. Droge watervlekken afborstelen met een harde, droge borstel. Isolerende voorstrijklaag aanbrengen met IsoGrund Ultra.

Verwerkingsmethode

CapaTex Satin aanbrengen met kwast, roller of airless spuitapparaat.

Verwerking met airless: spuithoek 50°, nozzle 0,019-0,021", spuitdruk 150-180 bar. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

Opbouw van het verfsysteem

Een volle, gelijkmatige laag CapaTex Satin aanbrengen, verdund met max. 5% water. Op contrastrijke ondergronden eerst een grondlaag aanbrengen verdund met max. 10% water. Op ongelijkmatig zuigende ondergronden een grondlaag aanbrengen met CapaTex Primer.

Verbruik

Ca. 140 ml/m² per laag op een gladde, gelijkmatig zuigende ondergrond. Op ruwe oppervlakken naar verhouding meer. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droging.

| | |
|-----------|---|
| Droogtijd | Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid na 4-6 uur voldoende droog om over te schilderen. Volledig droog en te belasten na 3 dagen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd. |
| Attentie | Om aanzetten te voorkomen moet nat-in-nat zonder onderbreking worden gewerkt. Bij verwerking met airless het materiaal goed oproeren en zeven. Aftekening van reparatieplekken is niet altijd te vermijden. Gebruik van desinfectiemiddelen op fenolbasis (lysol) kan zorgen voor gele verkleuring van de verflaag. |

Verwijzingen

| | |
|---|--|
| Certificaat | Voor toepassing binnen getest door het Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Instituut (WKI) en gewaardeerd met het TÜV-keurmerk „schadstoffgeprüft“. Het rapport is op aanvraag te verkrijgen. |
| Let op! (stand conform laatste uitgave) | Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik. Bevat: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsinformatieBlad. |
| Afval | Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving. |
| EU-grenswaarde VOS | De grenswaarde voor dit product (cat. A/a) is max. 30 g/l (2010). Dit product bevat <1 g/l VOS. |
| Inhoudstoffen | Polyvinylacetaathars, titaanwit, calciumcarbonaat, silicaat, water, additieven, conserveermiddel (methylisothiazolinon, benzisothiazolinon) |
| Technisch advies | Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag. |
| Technisch advies | Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag. |
| Servicecentrum | DAW NEDERLAND B.V. Tel.: (+31) (0)33 247 50 00 Fax: (+31) (0)33 247 50 12 e-mail: info@dawnederland.nl Kijk ook op www.dawnederland.nl |