

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 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 ■ geschikt voor ruimten waar conform HACCP wordt gewerkt ■ bestand tegen waterverdunbare desinfectie- en reinigingsmiddelen 								
Materiaalbasis	kunstharslatex conform DIN 55945								
Verpakking	2½, 5 en 10 l								
Kleur	Wit en kleur								
	<p>Wit is tevens basis 1 voor het ColorExpress-systeem. CapaTex Satin is volgens het ColorExpress-systeem op kleur te brengen in vele kleuren.</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 schrobvast 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 schrobvast 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 schrobvast 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

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

Voor de voorbehandeling van de ondergrond raadpleeg het technisch informatieblad nr. 650 "Ondergronden en voorbehandelingen".

Vorbereitung van de ondergrond

Minerale pleisterlagen PII en PIII (drukvastheid minimaal 1,5 N/mm² conform DIN EN 998-1) Draagkrachtige, normaal zuigende pleisterlagen zonder voorbehandeling schilderen. Poreuze, zanderige of zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix THIX.

Gipspleisters PIV (drukvastheid minimaal 2 N/mm² conform DIN EN 998-1) Voorstrijken met CapaSil Primer. Eventueel op gipspleister aanwezige sinterhuid en scharen afschuren. Het oppervlak stofvrij maken en impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Gipsbouwplaten

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

Gipskartonplaten

Eventueel aanwezige scharen afslijpen. Het oppervlak stofvrij maken. Zachte gipsreparaties impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund. Totale ondergrond voorstrijken met CapaSil Primer of CapaTex Fix THIX. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren impregneren met IsoGrund Ultra.

Beton

Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

Cellenbeton

Voorstrijken met CapaTex Fix THIX.

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 CapaSil Primer.

Niet goed hechtende verflagen

Niet goed hechtende lak-, dispersieverf- of kunstharssierpleisterlagen 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 THIX. Niet goed hechtende minerale verflagen mechanisch verwijderen, het oppervlak stofvrij maken en impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Lijmverflagen

Lijmverflagen volledig gewassen. Ondergrond impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Ongeschilderd glasvezelweefsel

Zonder voorstrijken schilderen.

Niet goed hechtend behang

Volledig verwijderen. Lijm en resten van grondpapier gewassen en de ondergrond impregneren met CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

	<p>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.</p> <p>Kleine beschadigingen Na de vereiste voorbehandeling kleine beschadigingen repareren met Caparol Akkordspachtel, volgens verwerkingsvoorschrift. Indien nodig nogmaals voorstrijken.</p> <p>Acrylaat voegkit Nieuw aangebrachte kit minimaal 7 dagen laten uitharden. Kitvoegen voorbehandelen met Capacryl Aqua UniPrimer</p>
Verwerkingsmethode	<p>CapaTex Satin aanbrengen met kwast, roller of airless spuitapparatuur.</p> <p>Verwerking met airless: spuithoek 50°, nozzle 0,019-0,021", spuitdruk 150-180 bar. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.</p>
Opbouw van het systeem	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	<p>Ca. 140 ml/m² per laag op een gladde, gelijkmatig zuigende ondergrond. Op ruwe oppervlakken naar verhouding meer.</p> <p>Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.</p>
Verwerkingsomstandigheden	Minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond tijdens verwerking en droging.
Droogtijd	<p>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.</p> <p>Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.</p>
Attentie	<p>Om aanzetten te voorkomen moet nat-in-nat zonder onderbreking worden gewerkt. Bij verwerking met airless het materiaal goed oproeren en zeven.</p> <p>Reparaties in de ondergrond kunnen na schilderen zichtbaar blijven.</p> <p>Gebruik van desinfectiemiddelen op fenolbasis (lysol) kan zorgen voor gele verkleuring van de verflaag.</p>

Verwijzingen

Certificaat	Testrapporten zijn op aanvraag te verkrijgen.
Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)	<p>Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.</p> <p>Bevat: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on.</p> <p>Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.</p>
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 en conserveermiddel.
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	<p>DAW NEDERLAND B.V.</p> <p>Tel.: (+31) (0)33 247 50 00 Fax: (+31) (0)33 247 50 12 e-mail: info@dawnederland.nl</p> <p>Kijk ook op www.dawnederland.nl</p>

Technisch informatiebladnr. 324 - Edition: januari 2021

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.dawnederland.nl · email info@dawnederland.nl

DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be