

CapaTex Satin

Zijdeglanzende, goed reinigbare muurverf voor binnen.



Materiaal

Toepassing	<p>Voor een gladde, goed reinigbare, schrobvaste en structuurbehoudende afwerking op muren. Bijzonder geschikt voor oppervlakken, binnen, die zwaar worden belast, zoals: in scholen, kantoren, restaurants, ziekenhuizen, hotels, trappenhuisen. CapaTex Satin is zeer slijtvast en bijzonder goed te reinigen.</p> <p>Uitermate geschikt als afwerking op Capaver Glasvezelweefsel, rauhfaserbehang en andere gestructureerde ondergronden. De structuur wordt door CapaTex Satin extra geaccentueerd.</p>								
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ met water te verdunnen, milieuvriendelijk en reukarm ■ hoge witheidsgraad ■ structuurbehoudend ■ minimale emissie, oplosmiddel- en weekmakervrij ■ gemakkelijk te verwerken ■ bestand tegen gebruikelijke, met water verdunde huishoudelijke reinigingsmiddelen 								
Materiaalbasis	Kunstharsdispersieverf								
Verpakking	2.5L, 5L, 10 (gerecycleerde emmer) liter								
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 brengen naar kleuren uit de Caparol 3D en vele andere kleurenwaaiers.</p> <p>Briljante, intensieve kleuren, bijvoorbeeld geel, oranje, rood enz. hebben een gering dekvermogen. Het is bij deze kleuren daarom aanbevolen met een vergelijkbare, dekkende, op het op wit gebaseerde kleur uit het grondverf kleursysteem voor te strijken.</p>								
Glansgraad	<p>Zijdeglans, conform DIN EN 13 300/ISO 2813:2014</p> <p>Glansgraad ASTM 60° 18 GU</p>								
Opslag	Koel, maar vorstvrij bewaren.								
Technische eigenschappen	<p>Conform DIN EN 13 300: Bij materiaal op kleur kunnen de technische gegevens iets afwijken.</p> <table border="0"> <tr> <td>■ Natteslijtage:</td> <td>Klasse 1</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	■ 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								
■ 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								



Verwerking

Geschikte ondergronden
Vorbereiding van de ondergrond

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

Pleisters van mortelgroepen Klasse CS II - CS IV / Drukvastheid conform DIN EN 998-1 met min. 2 N/mm²

Draagkrachtige, normaal zuigende pleister- lagen zonder voorbehandeling schilderen. Poreuze en zuigende pleisterlagen voorstrijken met CapaTex Fix of CapaTex Fix THIX.

Gipspleisters/ drukvastheid conform DIN EN 13279 met min. 2 N/mm²Eventueel op gipspleister aanwezige sinterhuid en scharen afschuren. Het oppervlak stofvrij maken en voorstrijken met CapaTex Fix of CapaTex Fix THIX, zonodig tot max. 20 % met water verdund.

Gipsbouwplaten

Zuigende platen impregneren met CapaTex Fix of CapaTex Fix THIX. Op sterk verdichte, gladde platen een voorstrijklaag aanbrengen met CapaPrim decor.

Gipskartonplaten

Eventueel aanwezige scharen afslijpen. Het oppervlak stofvrij maken. Zachte gipsreparaties voorstrijken met CapaTex Fix of CapaTex Fix THIX. Voorstrijken met CapaPrim Decor/Premium Primer. Platen met in water oplosbare bestanddelen die verkleuren impregneren met CapaTex IsoMat.

Beton

Eventueel aanwezige resten van ontkistingsmiddelen verwijderen.

Cellenbeton

Voorstrijken met CapaTex Fix of CapaTex Fix THIX, verdund met water in de verhouding 1:3.

Kalkzandsteen of baksteen

Zonder voorbehandeling schilderen.

Goed hechtende lagen

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

Niet goed hechtende lagen

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 of CapaTex Fix THIX. Niet goed hechtende minerale verflagen mechanisch verwijderen en het oppervlak stofvrij maken. Voorstrijken met Dupa Fix Grund.

Lijmverflagen

Lijmverflagen volledig gewassen. Voorstrijken met Dupa Fix Grund.

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 Dupa Fix Grund.

Ongeschilderd glasvezelweefsel

Voorstrijken met CapaPrim Decor / Premium Primer.

Oppervlakken met schimmel

Reinigen met een schimmeldodend preparaat. Oppervlak laten drogen en schilderen .

Oppervlakken met nicotine, roet, olie of vet

Oppervlak reinigen en voorstrijken met CapaTex IsoMat. Sterk vervuilde oppervlakken schilderen met CapaTex IsoMat.

Kleine beschadigingen

Na de vereiste voorbehandeling kleine beschadigingen repareren. Indien nodig nogmaals voorstrijken.

Opgepast Q2/Q3 pleisters / dunne gipslagen < 0,5mm Bij het gebruik van gipshoudende, hydraulisch afbindende pleister in het kwaliteitsniveau Q2/Q3 wordt een transparante, watergedragen grondering aanbevolen zoals CapaTex Fix of CapaTex Fix ThiX.

Verwerkingsmethode

CapaTex Satin aanbrengen met kwast, roller of airless spuitapparaat.

Spuitapparaat

spuithoek 40-50°

nozzle 0.019- 0,021"

druk 150-180 bar

Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

TECHNISCHE INFORMATIE 327

Opbouw van het systeem	Breng altijd een grondlaag en een eindlaag CapaTex Satin aan. Witte verf: Een verzadigde, gelijkmatige laag CapaTex Satin, onverdund of verdund tot max. 5 % water. Op contrastrijke oppervlakken een voorafgaande grondlaag aanbrengen, verdund met max. 5 % water. Verschillend absorberende ondergronden voorstrijken met CapaSil Primer. Gekleurde verf: Bij gebruik van intensieve kleuren adviseren wij een grondlaag van CapaSil Primer in de bijpassende kleur van het grondverf kleursysteem. Roer het materiaal vlak voor en tijdens het aanbrengen goed door. Om rolstrepen te voorkomen, brengt u een verzadigde en gelijkmatige laag aan en rolt u na een korte uitdamp tijd altijd opnieuw in één richting. Altijd nat-in-nat toepassen. Vooral in het geval van intensieve kleurschakeringen moet het narollen zeer zorgvuldig gebeuren.
Verbruik	Ca. 8 m ² /L 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 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.
Opmerkingen	Om aanzetten te voorkomen moet nat-in-nat zonder onderbreking worden gewerkt. Niet geschikt voor horizontale oppervlakken waarop water blijft staan. Reparaties kunnen zichtbaar blijven. Bij toepassing binnen van Caparol-Tiefgrund TB de ARBO-wetgeving naleven. Goed ventileren. In combinatie met koperzouten kan CapaTex Satin tot bruinverkleuring leiden.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Conform EU-richtlijn

Uitsluitend voor professioneel gebruik

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

Afval Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

EU-grenswaarde VOS De grenswaarde van 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.

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

www.caparol.be

Technische informatie 327 · Edition: 03-2025

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 ver technische 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.