

CapaTex Satin

ELF Qualität für seidenglänzende, gut zu reinigende Innenanstriche.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Für hochstrapazierfähige, scheuerbeständige, glatte gut zu reinigende und strukturerhaltende Innenanstriche mit seidenglänzender Oberfläche. Insbesondere für Flächen geeignet, die starker Belastung ausgesetzt sind wie in Schulen, Krankenhäusern, Kindergärten, öffentlichen Gebäuden, Büros, Hotels, Restaurants, Fluren, Treppenhäusern usw., da der Anstrich äußerst strapazierfähig und darüber hinaus gut reinigungsfähig ist.

Weiterhin hervorragend geeignet für Rauhfaser-, Relief- oder Prägetapeten sowie Capaver Glasgewebe-Wandbelägen zur Betonung der Strukturen durch den schönen Seidenglanz-Effekt.

Eigenschaften

- wasserverdünnbar, umweltschonend und geruchsarm
- hoher Weißgrad
- strukturerhaltend
- leichte Verarbeitung
- emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfreiHaushaltsreinigungsmittel

Materialbasis

Kunstharz-Dispersionsfarbe.

Verpackung/Gebindegrößen

2,5 l, 5 l, 10 emballage recyclé) l

Farbtöne

Weiß, und Farbe

CapaTex Satin ist selbstabtönbar mit CaparolColor Vollton- und Abtönfarben (ehem. Alpinacolor) oder AVA – Amphibolin Vollton- und Abtönfarben. Bei Selbstabtönung benötigte Gesamtmenge untereinander vermischen, um Farbtonunterschiede zu vermeiden. Bei Bezug von 100 Litern und mehr in einem Farbton und Auftrag auf Anfrage auch werkseitig abgetönt lieferbar.

CapaTex Satin ist im ColorExpress-System maschinell nach allen gängigen Farbtonkollektionen abtönbar. Um evtl. Abtönfehler zu erkennen, bitte vor Verarbeitung auf Farbtonexaktheit überprüfen. Auf zusammenhängenden Flächen nur Farbtöne einer Anfertigung (Charge) verwenden. Brillante, intensive Farbtöne weisen unter Umständen ein geringeres Deckvermögen auf. Es empfiehlt sich deshalb bei diesen Farbtönen einen vergleichbaren, deckenden, auf Weiß basierenden, Farbton aus dem Grundierfarbe Farbstystem vorzustreichen.

Glanzgrad

Seidenglänzend (mittlerer Glanz nach DIN EN 13 300/ISO 2813:2014)
ASTM 60° 18%

Lagerung

Kühl, aber frostfrei.

Technische Daten

Kenndaten nach DIN EN 13 300:

Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.



■ Nassabrieb:	Klasse 1, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778
■ Kontrastverhältnis:	Deckvermögen Klasse 2, bei einer Ergiebigkeit von 7 m ² /l bzw. 140 ml/m ²
■ Maximale Korngröße:	fein (< 100 µm)
■ Dichte:	ca. 1,4 g/cm ³

Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

Untergrundvorbereitung

Putze der Mörtelgruppen PII u. PIII:

Feste, normal saugende Putze ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, sandenden, saugenden Putzen ein Grundanstrich mit CapaTex Fix oder CapaTex Fix THIX.

Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppe PIV:

Ein Grundanstrich mit CapaPrim Decor / Premium Primer. Gipsputze mit Sinterhaut schleifen, entstauben, Grundanstrich mit Dupa Fix Grund.

Gipsbauplatten:

Auf saugenden Platten ein Grundanstrich mit CapaTex Fix oder CapaTex Fix THIX. Auf stark verdichteten, glatten Platten ein haftvermittelnder Grundanstrich mit CapaPrim Decor / Premium Primer.

Gipsplatten (Gipskartonplatten):

Spachtelgrate abschleifen. Weiche und geschliffene Gipsputzstellen mit CapaTex Fix oder CapaTex Fix THIX festigen. Ein Grundanstrich mit CapaPrim Decor / Premium Primer. Bei Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen ein Grundanstrich mit IsoGrund Ultra.

Beton:

Evtl. vorhandene Trennmittelrückstände sowie mehlende, sandende Substanzen entfernen.

Porenbeton:

Ein Grundanstrich mit CapaTex Fix oder CapaTex Fix THIX, 1 : 3 mit Wasser verdünnt.

Kalksandstein- und Ziegelsichtmauerwerk:

Ohne Vorbehandlung beschichten.

Tragfähige Beschichtungen:

Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen. Ein Grundanstrich mit CapaPrim Decor.

Nicht tragfähige Beschichtungen:

Nicht tragfähige Lack- und Dispersionsfarben- oder Kunstharzputz-Beschichtungen entfernen. Auf schwach saugenden, glatten Flächen ein Grundanstrich mit CapaSil Primer. Auf grob porösen, sandenden bzw. saugenden Flächen ein Grundanstrich mit CapaTex Fix oder CapaTex Fix THIX. Nicht tragfähige Mineralfarben-Beschichtungen mechanisch entfernen und die Flächen entstauben. Ein Grundanstrich mit Dupa Fix Grund.

Leimfarbenanstriche:

Grundrein abwaschen. Ein Grundanstrich mit Dupa Fix Grund.

Ungestrichene Rauhfaser-, Relief- oder Prägetapeten aus Papier:

Ohne Vorbehandlung beschichten.

Nicht festhaftende Tapeten:

Restlos entfernen. Kleister und Makulaturreste abwaschen. Ein Grundanstrich mit CapaSil Primer.

Flächen mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken:

Nikotinverschmutzungen sowie Ruß- oder Fettflecken mit Wasser unter Zusatz fettlösender Haushaltsreinigungsmittel abwaschen und gut trocknen lassen. Abgetrocknete Wasserflecken trocken durch Abbürsten reinigen. Ein absperrender Grundanstrich mit IsoGrund Ultra.

Kleine Fehlstellen:

Nach entsprechender Vorarbeit mit Caparol-Akkordspachtel nach Verarbeitungsvorschrift ausbessern und gegebenenfalls nachgrundieren.

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.

Auftragsverfahren

Zu verarbeiten mit Pinsel, Rolle und Spritzgeräten.

Airlessauftrag:

Verdünnung: max. 5% mit Wasser
 Spritzwinkel: 40° -50°
 Düse: 0,019-0,021"
 Spritzdruck: 150–180 bar
 Pistolensteckfilter in MW: ca. 0,31 mm

Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

Beschichtungsaufbau

Es ist immer ein Grund- und ein Schlussanstrich mit CapaTex Satin auszuführen.

Weißer Anstrich:

Ein satter, gleichmäßiger Anstrich mit CapaTex Satin, mit max. unverdünnt oder bis maximal 5 % Wasser verdünnt. Auf kontrastreichen Flächen ist ein vorheriger Grundanstrich, mit max. 10 maximal 5 % Wasser verdünnt, auszuführen. Auf unterschiedlich saugenden Untergründen ein Grundanstrich mit CapaSil Primer.

Farbiger Anstrich:

Bei der Verwendung von intensiven Farbtönen empfehlen wir einen Grundanstrich mit CapaSil Primer im passenden Grundiersystemfarbton.
 Material unmittelbar vor und während der Anwendung gründlich aufrühren.
 Um Rollstreifigkeit zu vermeiden, Anstrich satt und gleichmäßig aufbringen und nach kurzer Abluftzeit immer in eine Richtung nachrollen. Beschneidebereiche stets nass in nass anarbeiten. Insbesondere bei intensiven Farbtönen sollte die Nacharbeit mit hoher Sorgfalt erfolgen.

Verbrauch

Ca. 8 m²/L pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauhen Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.

Verarbeitungsbedingungen

Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung:
 +5 °C für Untergrund und Umluft.

Trocknung/Trockenzeit

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4–6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen.
 Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Hinweis

Zur Vermeidung von Ansätzen naß-in-naß in einem Zug beschichten. Bei Airless-Spritzauftrag Farbe gut aufrühren und durchsieben.
 Bei der Anwendung von Caparol-Tiefgrund TB im Innenbereich kann ein typischer Lösemittelgeruch auftreten. Deshalb für gute Lüftung sorgen. Abzeichnungen von Ausbesserungen in der Fläche hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Merkblatt 25).

Hinweise

Gefahrenhinweise/
 Sicherheitsratschläge
 (Stand bei Drucklegung)

Konform EU-Richtlinie

Nur für gewerbliche Verwendung

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

dieses Produktes (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.

Produkt-Code Farben und Lacke

bsw20

Deklaration der Inhaltsstoffe

Polyvinylacetatharz, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Filmbildhilfsmittel, Konservierungsmittel

TECHNISCHE INFORMATION NR. 327

Technischer Beratungsservice

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 Information Nr. 327 · Stand: 11-2022

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.be.