

Technisches Merkblatt

ESPRIMA

Seidenlatex

Gut deckende seidengänzende Innenlatexfarbe

Scheuerbeständig



Produktinformation

Anwendungsbereich	<p>ESPRIMA Seidenlatex ist eine Innenlatexfarbe für hoch strapazierfähige Anstriche auf Wand- und Deckenflächen im gesamten Wohn- und Arbeitsbereich. Die Oberflächen sind sehr gut reinigungsfähig mit allen handelsüblichen wässrigen Desinfektions- und Reinigungsmitteln.</p> <p>Eignet sich für alle im Innenbereich vorkommenden Untergründe wie Putz, Beton, Mauerwerk, Papier- und Raufasertapeten sowie zum Überstreichen von intakten Altanstrichen auf Dispersionsbasis.</p>									
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Hoch strapazierfähig ▪ Sehr gut reinigungsfähig ▪ Strukturerhaltend ▪ Leichte Verarbeitung ▪ Diffusionsfähig 									
Klassifizierung nach DIN EN 13 300	<table border="1" data-bbox="590 1467 1292 1724"> <tr> <td>Deckvermögen (bei einer Reichweite von ca.6m²/Liter)</td> <td>Klasse 1</td> </tr> <tr> <td>Nassabriebbeständigkeit (entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778)</td> <td>Klasse 2</td> </tr> <tr> <td>Glanzgrad</td> <td>Mittlerer Glanz</td> </tr> <tr> <td>max. Korngröße</td> <td>fein</td> </tr> </table> <p>Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.</p>		Deckvermögen (bei einer Reichweite von ca.6m ² /Liter)	Klasse 1	Nassabriebbeständigkeit (entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778)	Klasse 2	Glanzgrad	Mittlerer Glanz	max. Korngröße	fein
Deckvermögen (bei einer Reichweite von ca.6m ² /Liter)	Klasse 1									
Nassabriebbeständigkeit (entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778)	Klasse 2									
Glanzgrad	Mittlerer Glanz									
max. Korngröße	fein									
Farbton	Weiß									
Dichte	Ca. 1,3 g/cm ³									
Bindemittelart	Kunststoff-Dispersion.									

Technisches Merkblatt

Inhaltsstoffe	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Polyvinylacetat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Kreide, Silikate, Wasser, Additive, Methyl- und Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker unter Tel. 00800/ 63333782.
Gebindegrößen	2,5 l, 10 l

Verarbeitung

Untergrund	<p>Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Sinterschichten, Harze, Wachse, Öle, Trennmittel etc. sein.</p> <p>Reinigen des Untergrundes, insbesondere von Verschmutzungen, Schimmelpilzen, kreibenden Bestandteilen und sonstige haftungsbeeinträchtigende Stoffe durch geeignete Maßnahmen.</p> <p>Der zu beschichtende Untergrund bzw. tragfähige Altbeschichtungen sind auf Verträglichkeit mit dem neuen Werkstoff vorher auf Eignung zu prüfen.</p> <p>Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18 363, Absatz 3, Maler und Lackiererarbeiten.</p>						
Beschichtungsaufbau	<p>Vor Gebrauch gut aufrühren. Normalerweise genügt ein satter, gleichmäßiger Anstrich. Bei kontrastreichen oder unterschiedlich saugenden Untergründen kann ein vorheriger Anstrich mit max. 10% Wasser verdünnt erforderlich sein. Streichen Sie zuerst Ecken und Kanten, mit Pinsel und kleiner Rolle. Anschließend die verbleibenden großen Flächen mit der größeren Rolle durcharbeiten.</p> <p><u>Profi-Tipp:</u> Um sichtbare Ansätze zu vermeiden, zusammenhängende Flächen ohne Pause und als Ganzes durcharbeiten. Dabei immer zuerst 2-3 Bahnen von oben nach unten rollen. Anschließend die aufgebrauchte Farbe quer verteilen und zuletzt noch einmal von oben nach unten abrollen. So erzielen Sie im kreuzweisen Auftragen der Farbe die besten Ergebnisse. Alle Arbeiten ohne großen Druck auf das Werkzeug ausführen.</p> <p>ESPRIMA Seidenlatex kann gestrichen oder gerollt werden. Zum Spritzen mit Wasser auf Spritzviskosität einstellen.</p> <table border="1" data-bbox="587 1704 1441 1783"> <thead> <tr> <th>Airless-Spritzen (unverdünnt)</th> <th>Düsengröße</th> <th>Druck</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>0,026 – 0,031 Zoll</td> <td>ca. 160 bar</td> </tr> </tbody> </table>	Airless-Spritzen (unverdünnt)	Düsengröße	Druck		0,026 – 0,031 Zoll	ca. 160 bar
Airless-Spritzen (unverdünnt)	Düsengröße	Druck					
	0,026 – 0,031 Zoll	ca. 160 bar					

Technisches Merkblatt

Pos.	Untergrund	Grundbeschichtung	Zwischen- bzw. Schlussbeschichtung
1.	Kalkzement,- Zementmörtelputze Putzgruppe P II, P III	Neue Putze erst nach 4-6 Wochen behandeln. Saugfähige oder poröse Putze mit Tiefgrund LF grundieren. Es dürfen keine glänzenden Stellen entstehen. Siehe BFS Merkblatt Nr. 10	1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex
2.	Gipsputze Putzgruppe P IV, P V	Je nach Saugfähigkeit mit Tiefgrund LF grundieren. Es dürfen keine glänzenden Stellen entstehen. Siehe BFS Merkblatt Nr. 10	1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex
3.	Gipskartonplatten (Rigips) und Gipsfaserplatten (Fermacell)	Mit Tiefgrund LF grundieren. Es dürfen keine glänzenden Stellen entstehen. Bei vergilbten Gipskarton-, Gipsfaserplatten geeigneten Isolieranstrich einsetzen. Siehe BFS Merkblatt Nr. 12	1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex 1 – 2 Anstriche mit Isolierfarbe-
4.	Holz-, Span-, Sperrholz- und Hartfaserplatten	1 – 2 x mit Holzgrund	1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex
5.	Festhaftende, überstreichbare Tapeten z. B. Raufaser, Prägetapeten usw.		1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex
Altbeschichtungen Auf Überstreichbarkeit bzw. Verträglichkeit mit dem Neuanstrich prüfen. Ggf. Klebebandtest und Anstrich-test durchführen. Lose, blätternde und gerissene Altanstriche sowie alte Leimfarbenanstriche sind komplett bis auf den tragfähigen Untergrund zu entfernen.			
6.	Altbeschichtungen tragfähig		1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex
7.	Kreidende nicht tragfähige Altanstriche	Restlos entfernen und 1 x mit Tiefgrund LF grundieren	1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex
8.	Glänzende Altanstriche z.Bsp. Lackanstriche, alte Latexfarben usw	Müssen vorher angeraut werden.	1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex
9.	Durch Nikotin, Rauch und Wasser vergilbte Flächen	Mit Wasser und fettlösenden Haushaltsreiniger abwaschen und gut trocknen	1 -2 Anstriche mit Nikotinsperre oder Isolierfarbe
		Stark verunreinigten Flächen z.B. in Gaststätten, Kantinen, Fabrikhalle usw. 1 – 2 Anstriche mit düfa Schnell-Renovierfarbe (lösemittelhaltig).	

Technisches Merkblatt

10.	Flächen mit Schimmel und Pilzbefall	Befall mit Schimmelentferner entfernen	1 – 2 Anstriche mit ESPRIMA Seidenlatex
-----	-------------------------------------	---	---

Werkzeugempfehlung	Farbroller für den Innenbereich benutzen.
Verdünnung	Bei Bedarf für die Grundierung mit max. 10% Wasser verdünnen.
Abtönen	Mit Voll und Abtönfarbe lassen sich im beliebigen Mischverhältnis eine Vielzahl dekorativer Farbtöne erzielen.
Verarbeitungstemperatur	Mind. +5°C für Objekt und Umgebung, während der Verarbeitung und Trocknung.
Trockenzeit	Bei + 20°C und max. 60% rel. Luftfeuchte Überstreichbar nach ca. 4 Stunden Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Verbrauch	Ca. 165 ml/m ² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
Reinigen der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch Pinsel oder Walze gründlich austreichen bzw. ausrollen. Anschließend mit Wasser reinigen, evtl. unter Zusatz von Spülmittel. Sprühgeräte ebenfalls einfach mit Wasser reinigen.

Hinweise

Sicherheitsratschläge	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Spritznebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Eventuelle. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
VOC-Sicherheitshinweis	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Lagerung	Stets verschlossen. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde zeitnah verarbeiten.

Technisches Merkblatt

Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.
-------------------	---

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. 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. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00800/ 63333782(Gebührenfrei für Festnetz Deutschland).

Technische Information Stand 04/2016

DECOR-UNION Einkauf und Service GmbH
Brüsseler Straße 3
30539 Hannover
Tel. +49 (0) 511 8789-0
Fax +49 (0) 511 8789-299
E-Mail: info@decor-union.de