LUCITE® 464 Samtlatex



























	Produktbeschreibung
Тур	Seidenmatte scheuerbeständige
Verwendungszweck	Seidenmatte und strukturerhalt

Seidenmatte und strukturerhaltende Dispersions-Latexfarbe für Oberflächen mit hoher Beanspruchung für alle sensiblen Bereiche (z. B. in Arztpraxen, Gaststätten, Schulen, etc.).

Innen-Latexfarbe

Eigenschaften

- Hohe Reinigungsfähigkeit und geprüfte Desinfektionsbeständigkeit
- Emissionsminimiert, Lösemittel- und weichmacherfrei
- Raumlufthygienisch unbedenklich gemäß TÜV-Zertifizierung
- Strukturerhaltend und diffusionsoffen
- Frei von foggingaktiven Substanzen
- Umweltschonend
- Geruchsarm
- Sehr guter Verlauf
- Gutes Deckvermögen

Verpackungsgrößen

Ready: 2,5 L / 5 L / 12 L Mix: 2,5 L / 5 L / 12 L

Basenbezeichnung

Mix-Base 0 Transparent Mix-Base 3 Vollweiß

Einsatzbereich

innen

Ergänzungsprodukte

LUCITE® 010 Sealer Pro

Spezialtiefgrund für den Innen- und Außenbereich

LUCITE® 020 EG Primer

Leicht füllende pigmentierte Grundierfarbe

Angaben zur Gebäudezertifizierung <u>nach DGNB</u>

Produktgruppen

Farben und Beschichtungen auf mineralischem Untergrund (innen)

VOC-Gehalt gem. RL2004/42/EG

Lösemittel- und weichmacherfrei (gem. VdL-RL01) <1 g/L

DGNB-Qualitätsstufen

Erfüllt die DGNB-Qualitätsstufen 1 – 4





	Technische Daten				
Bindemittel	Polyvinylacetat-Dispersion				
Glanzgrad gem. DIN EN 13300	seidenmatt				
Viskosität	Das Material ist verarbeitungsfähig eingestellt.				
Trocknung bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchte	Staubtrocken nach	Überarbeitbar nach		Durchgehärtet nach	
	3 - 4 Stunden	4 - 6 St	tunden	3 - 7 Tage	
	Überarbeitungshinweis: Das Trocknungsverhalten ist von der Saugfähigkeit des Untergrundes, sowie den Umgebungsparametern abhängig. Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.				
Verbrauch	Pinsel / Rolle			Spritzen	
	130 - 150 ml/n	n²	17	0 - 190 ml/m²	
	Der Verbrauch ist sehr stark abhängig von der Art der Verarbeitung und der Saugfähigkeit des Untergrundes.				
Deckvermögen gem. DIN EN 13300	Klasse 2 bei 7 m²/L Ergiebigkeit				
Nassabriebklasse gem. DIN EN 13300	Klasse 1				
Maximale Korngröße gem. DIN EN 13300	Fein (≤ 100 μm)				
Dichte	1,20 - 1,49 g/cm³				
Lagerung	Das Gebinde kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde lagern. Nach Anbruch schnell verbrauchen.				
	Verarbeitung				
Applikationsverfahren	Streichen, Rollen, Spritzen				
Verdünnung	min. 0 % - max. 5 % Wasser (kalt & sauber)				
Verarbeitungstemperatur	mindestens + 8 °C (Umgebungs- und Objekttemperatur)				
Verdünnbarkeit mit Wasser	ja				

LUCITE® 464 Samtlatex



Airlessapplikationsparameter Viskositätseinstellung: Lieferviskosität

Düsenbohrung: 0,017 - 0,021 inch

Spritzdruck: 160 - 180 bar Spritzwinkel: Bauteilabhängig

Pistolenfilter: Filter 60 Maschen mittel

Werkzeugempfehlung:

Airlessspritzgerät für Dispersionsfarben (z.B. Wagner® Super Finish 33

Plus)

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und etwas Netzmittel reinigen. Spritzgeräte besonders sorgfältig reinigen. Die kurze Antrocknungszeit verlangt eine Zwischenreinigung der Werkzeuge, insbesondere bei Arbeitspausen.

Beschichtungsaufbau

Grundbeschichtung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
-	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
-	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
-	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
-	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
-	LUCITE® 464 Samtlatex	LUCITE® 464 Samtlatex
	LUCITE® 010 Sealer Pro LUCITE® 010 Sealer Pro - LUCITE® 022 Multiprimer LUCITE® 010 Sealer Pro LUCITE® 010 Sealer Pro LUCITE® 010 Sealer Pro LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 010 Sealer Pro LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 010 Sealer Pro LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 022 Multiprimer LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 010 Sealer Pro LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 464 Samtlatex LUCITE® 464 Samtlatex

Technisches Merkblatt

LUCITE® 464 Samtlatex



Allgemeine Hinweise

Artgleiche Produkte sind bedingt untereinander mischbar. Es gilt allgemein, dass ein Vermengen verschiedener Materialien vermieden werden sollte.

Während und nach der Verarbeitung muss für ausreichende Belüftung gesorgt werden.

Das Gebinde und Material vor Feuchtigkeit, Frost, direkter Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturen schützen. Angebrochene Gebinde sollten immer dicht verschlossen werden.

Bei der Beschichtung optisch zusammenhängender Flächen ist auf Chargengleichheit zu achten.

Bunte Intensivfarbtöne besitzen pigmentbedingt oftmals ein geringeres Deckvermögen. In diesen Fällen empfehlen wir einen deckenden Grundanstrich mit unserem abgestimmten Grundfarbton Cover up.

Anstrichfilme in intensiven und / oder dunklen Farbtönen neigen bei mechanischer Beanspruchung zu Pigmentbruch. Dieser Abrieb an der Anstrichoberfläche entspricht dem Stand der Technik und ist nicht zu beanstanden.

An großen, zusammenhängenden Flächen können, je nach Objekt-, bzw. Bauteilkonstruktion und Beschichtungsart, unter Streiflichteinfall Applikationsstrukturen sichtbar werden.

Auf Untergründen mit wasserlöslichen Stoffen (Wasserflecken, Nikotin, Holzinhaltsstoffe, etc.), ist eine entsprechende Grundierung zur Absperrung der Inhaltsstoffe einzusetzen.

Bei Kontakt mit weichmacherhaltigen Produkten (Tür- und Fensterdichtungen etc.) ist die Unbedenklichkeit des Dichtprofilherstellers einzuholen, bzw. ein Probeanstrich notwendig.

Innendispersionsfarben sind nicht für Dauernassbereiche geeignet.

Bei Einsatz in Räumen für Genuss- und Lebensmittellagerung empfehlen wir die Ware während Renovierung und Trocknung auszuräumen.

Die angegebenen Spritzdaten dienen zur Orientierung und können auf Grund von unterschiedlichen Maschinentypen, Umgebungsparameter, sowie Praxisszenarien abweichen und variieren. Vor der Beschichtungsausführung müssen die tatsächlichen Spritzapplikationsparameter und Materialverbräuche in jedem Fall vor Ort und am Objekt ermittelt werden.

Bei der Verwendung des Produkts sind die gängigen Normen und Richtlinien des Handwerks zu beachten (vgl. VOB DIN18363 Teil C, Merkblätter des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., Inhalte der Ausbildungshilfen, etc.).

In diesem technischen Merkblatt können nicht alle etwaigen Szenarien zur Anwendung aufgeführt werden. Bei Fragen zu nicht aufgeführten Sachverhalten und Gegebenheiten, deren technischer Bearbeitung und Behandlung ist immer Rücksprache mit unserem technischen Außendienst oder der anwendungstechnischen Abteilung zu halten.

Bei Unsicherheiten zu Verwendung und Verträglichkeit ist Kontakt über eine der folgenden Serviceoptionen aufzunehmen:

Service - Hotline: +49 2330 63 243

E - Mailadresse: infoanwendungstechnik@doerken.de

Allergikerberatung: +49 2330 63 184

Nicht fachgerecht eingesetzte Produkte können nicht beanstandet werden.

Die aufgeführten Angaben resultieren aus der Forschungs- und Entwicklungsarbeit und wurden gemeinsam mit der Erfahrung aus dem anwendungstechnischen Bereich zusammengestellt. Sowohl die schriftlichen Hinweise, als auch etwaige telefonische Absprachen begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis oder Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Diese Hinweise entbinden den Verarbeitenden nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen.

Mit Erscheinen einer aktualisierten Merkblattversion verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Weitere Informationen sind auf unserer Internetseite www.doerkencoatings.de abrufbar. Dort sind auch alle aktuell gültigen produktbezogenen technischen Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter verfügbar.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.