

TECHNISCHES MERKBLATT Nr. 319A

# Latexfarbe seidenglänzend



<b>Werkstoffart</b>	Lösemittelfreie Premium-Latexfarbe, hochdeckend. Scheuerbeständig nach DIN 53 778, Güteklasse SSG Glanzgrad: Seidenglanz (20) SG
<b>DIN EN 13 300</b>	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1 - Trockendeckvermögen: Klasse 1 bei 7 m <sup>2</sup> /l Glanzgrad: mittlerer Glanz (gemessen im 60°-Winkel)
<b>Verwendungszweck</b>	Für scheuerbeständige Innenanstriche mit hochabriebfester Oberfläche
<b>Farbtöne</b>	Weiß sowie eine Vielzahl Farbtöne über das einZA-mix Farbmisch-System
<b>Dichte</b>	ca. 1,30
<b>Bindemittelbasis</b>	Kunststoff-Latex
<b>Eigenschaften</b>	Besonders geruchsarm, sehr gutes Deckvermögen, beständig gegen die üblichen Reinigungs- und Desinfektionsmittel, wasserdampfdurchlässig; alkalibeständig, kreidungsresistent, Airless-spritzbar. Umweltschonend, weil frei von Formaldehyd, Ammoniak, Lösemitteln und arm an Restmonomeren. Die Neigung zu Rollspritzern ist äußerst gering.
<b>Prüfzeichen</b>	„Fogging-frei“ mit Prüfbericht <b>L 2068/20</b> (Labor Dr. Melzer GmbH). Die Prüfung über die Desinfektionsmittelbeständigkeiten erfolgte nach der <b>DIN EN ISO 2812-3:2018</b> . Der entsprechende Prüfbericht „iLF-PB 210714“ ist jederzeit „online“ abrufbar.
<b>Prüfzeichen (DIN 4102-B1)</b>	<b>P-MPA E-03-531</b> (geprüft und zertifiziert von der MPA NRW) Nur schwerentflammbar (Klasse DIN 4102-B1) im Verbundaufbau gem. allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis auf massiven, mineralischen Baustoffen.
<b>Verbrauch</b>	120 - 150 ml/m <sup>2</sup> für einen Anstrich je nach Untergrund
<b>Untergründe</b>	Alle Putze, Beton, Mauerwerk, Wandbauplatten, Raufasertapeten und Glasgewebe.
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Dieser ist nach den für Anstriche mit Dispersionsfarben bekannten Regeln vorzubereiten. Insbesondere sind stark saugfähige sowie oberflächlich lose Untergründe durch Grundierung vorzubehandeln. Altanstriche müssen auf ihre Tragfähigkeit geprüft werden.

bitte wenden !

Stark saugende oder absandende Untergründe sind mit einzA Aqua-Tiefgrund oder mit einzA Tiefgrund vorzubehandeln. Da letztere Grundierung eine große Eindringtiefe hat, muss bei oberflächlich losen Untergründen mehrmals nass in nass grundiert werden, um auch an der Oberfläche eine gute Verfestigung zu erzielen. Bitte beachten Sie die Technischen Merkblätter für die einzA Grundierungen.

#### **Anstrichaufbau**

Ein Zwischenanstrich mit einzA Latexfarbe seidenglänzend bis 10 % wasserverdünnt. Schlussanstrich mit einzA Latexfarbe seidenglänzend unverdünnt.

Als Zwischenanstrich können füllende oder plastische Voranstriche eingesetzt werden, z.B. einzA Fassadenweiß oder einzA Latex-Plastik matt. Für hochwertige Innenanstriche empfehlen wir vor allem raue und unebene Flächen zu spachteln, um das Putzkorn voll abzudecken.

#### **Verarbeitungstechnik**

Der Auftrag erfolgt durch Rollen, Streichen oder im Airless-Spritzverfahren.

Spritzverarbeitung mit Airless-Geräten:

Je nach Gerätetyp bis etwa 10 % wasserverdünnt.

Düsengröße Bohrung 0,74 mm = 0,029" oder 0,63 mm = 0,025".

#### **Ökologische Hinweise**

einzA Latexfarbe seidenglänzend als Standardware in weiß ist lösemittelfrei und biologisch verträglich. Entsprechend zertifiziert und dokumentiert durch den Ciliatentest in Anlehnung an das Erlangen Verfahren nach Gräf mit Tetrahymena pyriformis (geprüft durch Dr. U. Noack Laboratorien). "Erlanger Ciliatentest", bei Bedarf bitte anfordern.

Bei einzA-mix Mischungen können aufgrund der Pastenzugabe geringe Lösemittelanteile enthalten sein.

**Listung auf der baubook-Plattform** <http://www.baubook.at/m/PHP/Info.php?SI=2142685779&SW=5>

#### **Verarbeitungstemperatur**

Luft und Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C.

#### **Trockenzeit**

Nach ca. 4 - 6 Stunden trocken und nach 12 Stunden überarbeitbar.

Endhärte nach ca. 28 Tagen ( bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit).

#### **Abtönen**

Nur mit einzA Vollton- und Abtönfarben oder getönt über das einzA-mix Farbmisch-System. Andere Universalabtönkonzentrate, Universal-Abtönfarben oder -pasten oder sonstige Pigmentpräparationen können Qualitätseinschränkungen verursachen und sollten daher nicht zum Einsatz kommen.

#### **Reinigung der Werkzeuge**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

#### **Lagerung**

Kühl aber frostgeschützt in geschlossenen Originalgebinden.

#### **Packungsgrößen**

Standard: 12,5 l einzA mix: 2 l - 6 l - 12,5 l

#### **Hinweise**

Angebrochenes bzw. verdünntes Material kurzfristig verarbeiten !

Umweltschonende Konservierungsmittel erlauben nach Anbruch nur eine kurze Lagerung.

#### **Sicherheits- und Gefahrenhinweise**

Das Produkt unterliegt der Gefahrstoffverordnung. Alle erforderlichen Hinweise sind im Sicherheitsdatenblatt gemäß CLP-Verordnung (GHS) nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 enthalten. Jederzeit abrufbar unter [www.einzA.com](http://www.einzA.com) oder anzufordern unter [sdb@einzA.com](mailto:sdb@einzA.com).

Kennzeichnungshinweise auf den Gebindeetiketten sind zu beachten !

#### **VOC-Gehalt nach Anhang II der VOC-Richtlinie 2004/42/EG**

VOC Grenzwert Anhang II A (Unterkategorie a) - Wb: max. 30 g/l nach Stufe II (2010)

VOC-Gehalt von einzA Latexfarbe Premium: < 0,5 g/l

Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie gelten. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf Ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

**Ausgabe 08/2022;** damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.