

TECHNISCHES MERKBLATT Nr. 319A



Latexfarbe seidenglänzend



Abtönbar über **einZA mix**



Werkstoffart

Lösemittelfreie Premium-Latexfarbe, hochdeckend. Scheuerbeständig nach DIN 53 778, Güteklasse SSG Glanzgrad: Seidenglanz (20) SG

DIN EN 13 300

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1 - Trockendeckvermögen: Klasse 1 bei 7 m²/l
Glanzgrad: mittlerer Glanz (gemessen im 60°-Winkel)

Verwendungszweck

Für scheuerbeständige Innenanstriche mit hochabriebfester Oberfläche

Farbtöne

Weiß sowie eine Vielzahl Farbtöne über das einZA-mix Farbmisch-System

Dichte

ca. 1,30

Bindemittelbasis

Kunststoff-Latex

Eigenschaften

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.
Zertifikat über die Desinfektionsmittelbeständigkeit nach DIN EN ISO 2812-1 liegt vor.
einZA Latexfarbe Premium seidenglänzend enthält keine „fogging-aktiven Substanzen“ (zertifiziert als „Fogging-frei“ mit Prüfbericht **LAB 1686/09**)

Verbrauch

120 - 150 ml/m² für einen Anstrich je nach Untergrund

Untergründe

Alle Putze, Beton, Mauerwerk, Wandbauplatten, Raufasertapeten und Glasgewebe.

Untergrundvorbereitung

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.
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.

bitte wenden !

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.
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 oder anfordern unter 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 (Unterategorie 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 01/2019; damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.