

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Glanz-Latexfarbe ELF

6 X 303

Lösemittel- und weichmacherfrei - hochdeckend - glänzend
DIN EN 13300 Nassabriebbeständigkeit Klasse 1

Werkstoff:

Lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Latexfarbe, die im Innen- und Außenbereich zum Einsatz kommt. REESA Glanz-Latexfarbe zeichnet sich durch schnelle Trocknung und handwerksgerechte Verarbeitungseigenschaften aus. Der hochstrapazierfähige, glänzende Anstrich ist diffusionsfähig, geruchsneutral, reinigungsfähig und entspricht der Nassabriebklasse 1 nach DIN EN 13300.

Anwendung:

REESA Glanz-Latexfarbe ist einsetzbar für Wohn- und Industriegebäude, Repräsentationsbauten, Krankenhäuser, Schulen, Kindergärten, Kasernen, Büros, Flure und Treppenhäuser.

Geeignete Untergründe sind: Putz, Kunststoffputz, Beton, Kalksandstein, Gips, Gipskarton und Raufasertapete. Nach einer geeigneten Vorbehandlung auch für Holz, Holzfaser- und Sperrholzplatten. Innerhalb des REESA Wanddecor-Systems auf Glasfasergewebeflächen.

Untergrundprüfung:

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363 Abs. 3.1.1.

Untergrundbeschaffenheit:

Der Untergrund muss abgebunden, fest, tragfähig, trocken, sauber und frei von trennend wirkenden Substanzen sein. Nicht haftende, blätternde und spröde Altanstriche restlos entfernen.

Für Erst- und Renovierungsanstriche sind die für Anstricharbeiten erforderlichen Untergrundvorbehandlungen richtungsweisend. Siehe VOB, Teil C, DIN 18363 Abs. 2.1.

REESA – SYSTEMVORSCHLAG

Grundierung:

Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit grundieren.

Stark saugende Untergründe: REESA Tiefgrund oder REESA GRUND OL falls notwendig 2 x nass in nass.

Nicht saugende Untergründe: REESA Renoviergrund.

Kreidende / schwach sandende Untergründe: REESA GRUND OL.

Feste, nicht sandende / kreidende Untergründe: REESA GRUND OL oder REESA Renoviergrund.

Wasserlösliche Flecken: Aufgrund der Vielfalt an Ursachen für wasserlösliche Flecken muss geprüft werden, welche Grundierung sich eignet. Die Grundierungen sind mit dem entsprechenden Lösungsmittel so zu verdünnen, dass sie matt aufrocknen; Filmbildung auf dem Untergrund, Glanzstellen etc. vermeiden.

Bitte Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten.

Zwischenanstrich:

1 x REESA Glanz-Latexfarbe, bis max. 5 % wasserverdünnt.

Schlussanstrich:

1 x REESA Glanz-Latexfarbe, bis max. 3 % wasserverdünnt.

Anmerkung: Die Ausführungen in diesem technischen Merkblatt basieren auf praktischen Erfahrungen. Sie entbinden nicht davon, genannte Werkstoffe selbstverantwortlich auf Eignung zu prüfen. Bei Fragen hinsichtlich der Verarbeitungsvorschläge bitte Fachberatung unserer anwendungstechnischen Abteilung anfordern. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsverfahren kann aus den Angaben dieses technischen Merkblattes eine Rechtsverbindlichkeit nicht übernommen werden. Mit Erscheinen einer, durch technischen Fortschritt bedingten, Neuauflage verliert die vorliegende Ausgabe ihre Gültigkeit.

Ausgabe-Datum: Oktober 2014

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich:	Innen und außen
Werkstofftyp:	lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Latexfarbe, wasserverdünnbar
Qualitätsreihe:	6 X 303
Klassifizierung nach DIN EN 13300:	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1 Kontrastverhältnis: Klasse 2 (6,5m ² / l) Glanzgrad: glänzend Korngröße: fein
Farbton:	weiß
Abtönen:	Auf Pastelltöne mit Vollton- und Abtönfarben
Temperatur / Verarbeitungsgrenze:	Untergrund und Lufttemperatur mindestens + 5° C
Verarbeitung:	streichen, rollen, spritzen, airless geeignet
Lieferviskosität:	thixotrop
Spritzviskosität:	geräteabhängig
Materialeinstellung zum Spritzen	
Spritzdüse/ Spritzdruck:	D23 = 130 - 170 bar D27 = 160 - 190 bar
Verdünnung:	ca. 2 % Wasser
Verbrauch:	140 ml / m ² pro Anstrich
Trockenzeit bei 20°C / 65% rel. Luftfeuchtigkeit:	Überarbeitbar: nach ca. 6 - 8 Stunden
Gewichtsfestkörper:	ca. 50 % (farbtonabhängig)
Spezifisches Gewicht:	ca. 1,25 g / cm ³ (farbtonabhängig)
Reinigung von Arbeitsgeräten:	sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.
Lagerung:	Anbruchgebände luftdicht verschließen. Ware stets kühl aber frostfrei lagern.
Lagerzeit:	ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebände.
Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinie.