

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Latexfarbe 200 ELF

6 X 300

Lösemittel- und weichmacherfrei - hochdeckend DIN EN 13300 Nassabriebbeständigkeit Klasse 2

Werkstoff:

Lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte, seidengänzende Kunststoff-Latexfarbe für innen und außen, hohe Deckkraft, leichte Verarbeitung, schnelle Trocknung diffusionsfähig, geruchsneutral, wetterbeständig nach VOB DIN 18363 und weist Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300 auf.

Anwendung:

Als Einsatzgebiet für REESA Latexfarbe 200 sind u.a. zu nennen: Wohn- und Industriegebäude, Repräsentationsbauten, Krankenhäuser, Schulen, Kindergärten, Kasernen, Büros, Flure und Treppenhäuser.

Geeignete Untergründe sind: Putz, Kunststoffputz, Beton, Kalksandstein, Gips, Gipskarton, Glasfasergewebe und Raufasertapete. Nach einer geeigneten Vorbehandlung auch für Holz, Holzfaser- und Sperrholzplatten.

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. Algen-, Moos- und Pilzbefall beseitigen, Untergrund mit REESATOX behandeln und abtrocknen lassen. Frische Neuputzstellen flutieren und mit Wasser nachwaschen. Für Erst- und Renovierungsanstriche sind die für Anstricharbeiten erforderlichen Untergrundvorbehandlungen richtungsweisend. Siehe VOB, Teil C, DIN 18363 Abs. 2.1:

REESA – SYSTEMVORSCHLAG

Grundierung:

Alle Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit grundieren.

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

Nicht saugende Untergründe: REESA Renoviergrund.

Kreidende / schwach sandende Untergründe: REESAGRUND OL.

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

Wasserlösliche Flecken: Aufgrund der Vielfalt an Ursachen für wasserlösliche Flecken muss geprüft werden, welche Grundierung sich eignet. Gute Ergebnisse können mit REESA Uni-Haftgrund erzielt werden. Die Grundierungen sind mit dem entsprechenden Lösungsmittel so zu verdünnen, dass sie matt aufdrocknen; Filmbildung auf dem Untergrund, Glanzstellen etc. vermeiden.

Bitte Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten.

Zwischenanstrich:

1 x REESA Latexfarbe 200, bis max. 5 % Wasser verdünnt.

Schlussanstrich:

1 x REESA Latexfarbe 200, bis max. 5 % Wasser verdünnt.

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: November 2009

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich:	Innen und außen
Werkstofftyp:	lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Latexfarbe, wasserverdünnbar
Qualitätsreihe:	6 X 300
Klassifizierung nach DIN EN 13300:	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2 Kontrastverhältnis: Klasse 2 (6,5m ² / l) Glanzgrad: seidenglänzend 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
Spritzdüse:	Dispersionsfarbendüse
Spritzdruck:	geräteabhängig
Verdünnung:	Wasser
Zugabemenge:	ca. 5 - 10 %
Verbrauch:	150 ml / m ² pro Anstrich
Trockenzeit bei 20°C / 65% rel. Luftfeuchtigkeit:	Überarbeitbar: nach ca. 6 - 8 Stunden
VOC-Wert:	0
Gewichtsfestkörper:	ca. 48 % (farbtonabhängig)
Spezifisches Gewicht ca.:	ca. 1,30 (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.