
Ziemus – Farben

Zicolin Innen-Latexfarbe ELF

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

Werkstoffe:

Lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Innen-Latexfarbe für Erst- und Renovierungsanstriche in Großobjekten, seidenmatt, diffusionsfähig, geruchsneutral, Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300.

Anwendung:

Unter anderem einsetzbar für Wohn- und Industriegebäude, Repräsentationsbauten, Krankenhäuser, Schulen, Kindergärten, Kasernen, Büros, Flure und Treppenhäuser. Der Werkstoff ist dekontaminierbar und in Anlehnung an ISO 2812-3 Desinfektionsmittel beständig.

Geeignete Untergründe sind: Putz, Kunststoffputz, Beton, Kalksandstein, Gips, Gipskarton 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.

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.

Ziemus Farben - SYSTEMVORSCHLAG

Grundierung:

Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit grundieren.

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

Nicht saugende Untergründe: Zicolin Renoviergrund.

Kreidende / schwach sandende Untergründe: Zicolin GRUND OL.

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

Wasserlösliche Flecken: Aufgrund der Vielfalt an Ursachen für wasserlösliche Flecken muss geprüft werden, welche Grundierung sich eignet. Gute Ergebnisse können mit Zicolin 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 Zicolin Latexfarbe, bis max. 5 % Wasser verdünnt.

Schlussanstrich:

1 x Zicolin Latexfarbe, 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 09

Ziemus – Farben

Technische Daten

Zicolin Latexfarbe

Anwendungsbereich:	Innen
Werkstofftyp:	lösemittel-, weichmacherfreie und emissionsminimierte Latex farbe, wasserverdünnbar
Qualitätsreihe:	6 X 308
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:	bis 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. 1,27 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.