
Ziemus – Farben

Zicolin Fassadenfarbe

- hoch deckend - stumpfmatt - siloxanverstärkt - diffusionsfähig -

Werkstoffe:

Dispersionsfarbe für wetterbeständige Fassadenanstriche nach VOB, DIN 18363. Zicolin Fassadenfarbe weist eine leichte Verarbeitung, schnelle Trocknung und hohe Deckkraft auf. Der siloxanverstärkte Anstrich ist diffusionsfähig und in hohem Maße beständig gegen atmosphärische Einflüsse. Frühzeitige Belastung durch Feuchtigkeit kann zum konzentrierten oder partiellen Herauslösen von wasserlöslichen Netzmitteln der Beschichtung führen. Die oberflächlich glänzend und/oder Farbton verändernd auftretenden Auswaschungen bleiben wasserlöslich und können selbsttätig wieder abwaschen. Anstricharbeiten im Außenbereich nur bei geeigneter Witterung durchführen.

Anwendung:

Als Einsatzgebiet für Zicolin Fassadenfarbe sind u.a. zu nennen:
Objekte im Wohn- und Industriebereich.

Geeignete Untergründe sind: mineralische Putze, Kunststoffputze, Beton, Kalksandstein und intakte matte Altanstriche auf Basis Kunststoffdispersion.

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. Nichthaftende und spröde Altanstriche restlos entfernen. Algen-, Moos- und Pilzbefall beseitigen, Untergrund mit REE-SATOX 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.

Ziemus-Farben - SYSTEMVORSCHLAG

Grundierung:

Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit grundieren.

Stark saugende Untergründe: Zicolin Tiefgrund oder Zicolin Grund-OL. Falls erforderlich nass-in-nass.

Nicht saugende Untergründe:

Zicolin Renoviergrund.

Die Grundierungen sind so zu verdünnen, dass sie matt aufrocknen.

Glanzstellen etc. vermeiden.

Bitte Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten.

Zwischenanstrich:

1 x Zicolin Fassadenfarbe, bis zu 5 % wasserverdünnt.

Schlussanstrich:

1 x Zicolin Fassadenfarbe, bis zu 3 % wasserverdünnt.

Wichtige Hinweise:

Stand der Technik: Farbtöne aus organischen Pigmenten sind eingeschränkt lichtecht. Farbtöne aus anorganischen Pigmenten sind sehr gut lichtbeständig.

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 Fassadenfarbe

Anwendungsbereich:	Außen
Werkstofftyp:	Acrylatgebundene, siloxanverstärkte Dispersionsfarbe
Qualitätsreihe:	6 W 007
Abtönen:	Auf Pastelltöne mit Vollton- und Abtönfarben
Temperatur / Verarbeitungsgrenze:	Untergrund und Lufttemperatur mindestens + 8°C
Verarbeitung:	streichen, rollen, spritzen, airless-geeignet
Lieferviskosität:	thixotrop
Spritzviskosität:	geräteabhängig
Spritzdüse:	Dispersionsfarbendüse
Spritzdruck:	geräteabhängig
Verdünnung:	Wasser
Zugabemenge:	bis ca. 10 %
Verbrauch m²:	ca. 160 ml / m ² pro Anstrich
Trockenzeit bei 20°C / 65% rel. Luftfeuchtigkeit:	Überarbeitbar: nach ca. 16 Stunden
VOC-Wert:	ca. 13 g/l
Gewichtsfestkörper:	ca. 72 %
Spezifisches Gewicht:	ca. 1,7 g / cm ³
Reinigung von Arbeitsgeräten:	sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.
Lagerung:	Anbruchgebände luftdicht verschließen. Ware stets kühl aber frostfrei lagern.
Lagerzeit:	12 Monate im ungeöffneten Originalgebände.
Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinie.