

Ruba® Reno

Stumpfmatte Einschicht-Innendispersionsfarbe auf Polyvinylacetat-Dispersion

Ruba® Reno eignet sich zur Herstellung hochwertiger, waschbeständiger Wand- und Deckenanstriche auf allen im Innenwandbereich vorkommenden Untergründen nach deren fachgerechter Vorbehandlung. Speziell geeignet für strukturerhaltende Renovierungsanstriche.

Eigenschaften:

Kenndaten nach EN 13300:

- Nassabrieb: Klasse 2
- Kontrastverhältnis: Klasse 1 bei 7 m²/l
- max. Korngröße: fein <100 µm
- Glanz: stumpfmatt
- hoch diffusionsfähig
- lösemittel- und weichmacherfrei, frei von fogging-aktiven Bestandteilen
- geruchsarm
- spritzarm
- geringe Füllkraft, strukturerhaltend
- für die Beschichtung von streiflichtbelasteten Flächen geeignet
- GISCODE: BSW20
- EUH 208: Enthält Gemisch aus 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on + 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen verursachen.
- EU-VOC-Grenzwert: Kategorie A/a: 30 g/l (2010) Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

Lieferform:

Kunststoffeimer à 2, 5 oder 12,5 l

Farbe / Farbton:

weiß und abgetönt Geringe Farbtonabweichungen zu vorherigen Lieferungen sind möglich. Wichtig: Unterschiedliche Chargennummern nicht auf der gleichen Fläche verarbeiten!

Zusammensetzung:

Polyvinylacetat-Dispersion

Verbrauch / Ergiebigkeit:

0,15 l/m² / Anstrich bei glattem Untergrund. Genauen Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln, da der Verbrauch durch Saugfähigkeit und Untergrundstruktur beeinflusst wird.

Bei rauem oder saugfähigem Untergrund erhöht sich der Verbrauch auf bis zu 0,20 l/m² je Anstrich. Bei Airless-Spritzauftrag ist mit einem Zuschlag von ca. 10–15 % gegenüber dem Rollenauftrag zu rechnen. Für eine verlässliche Verbrauchsermittlung auf größeren Flächen empfiehlt sich grundsätzlich ein Probeanstrich auf einem repräsentativen Untergrundabschnitt.

Lagerung:

Gebinde dicht verschlossen, frostfrei, jedoch nicht bei Temperaturen über + 30°C und vor direkter Sonnenstrahlung geschützt aufbewahren. Lagerfähigkeit des original verschlossenen Gebindes 12 Monate.

Technische Parameter:

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2 nach EN 13300. Kontrastverhältnis: Klasse 1 bei 7 m²/l nach EN 13300. Maximale Korngröße: fein, kleiner als 100 µm. Glanzgrad: stumpfmatt. VOC-Gehalt: kleiner als 1 g/l (Grenzwert Decopaint-Richtlinie, Kategorie A/a: 30 g/l). pH-Wert des applikationsfertigen Materials: ca. 8–9. Dichte: ca. 1,4 g/cm³.

Untergrund / Vorbereitung:

Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, öl- und fettfrei, frei von Ausblühungen, Salzen, Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen sein. Untergründe fachgerecht vorbehandeln. VOB, Teil C, DIN 18363 Abs. 3 beachten. Frische mineralische Unterputze müssen genügend abgebunden sein, Standzeit mindestens 2 bis 4 Wochen. Mineralische Leichtputze und Kalkputze (P Ic) mindestens 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen. Sinterschichten entfernen. Stark saugende Untergründe mit Ruberstein® Tiefengrund LF Konzentrat oder Ruberstein® Tiefengrund LF-grundieren.

Der pH-Wert des Untergrunds sollte im Bereich von 7 bis 10 liegen. Die Restfeuchte mineralischer Untergründe darf bei der Verarbeitung 4 Gew.-% nicht überschreiten. Die Haftzugfestigkeit des Untergrunds muss mindestens 0,3 N/mm² betragen, um eine dauerhaft tragfähige Verbindung sicherzustellen.

Verarbeitung:

Inhalt des Gebindes gründlich aufrühren. Auftrag durch Streichen, Rollen oder Spritzen. Bei Airless-Spritzauftrag Düsendurchmesser mindestens 0,5 mm. In der Regel einmal unverdünnt auftragen. Je nach Untergrundverhältnis und Applikationstechnik maximale Verdünnung mit 5% Wasser. Oberflächentrocken und überstreichbar bei 20°C / 50% rel. Luftfeuchte nach wenigen Stunden. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Kühle und feuchte Umgebungsbedingungen und höhere Schichtdicken verlängern die Trockenzeit. Objekt- und Verarbeitungstemperatur nicht unter +5°C. Taupunkt während Verarbeitung und Durchtrocknung nicht unterschreiten. Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel. Nicht zu beschichtende Bereiche und angrenzende Flächen durch Abdecken sicher vor Spritzern schützen.

Verarbeitungstemperatur: Untergrund und Umgebungsluft müssen während der Verarbeitung und der anschließenden Trocknungsphase eine Temperatur von mindestens +8 °C und höchstens +35 °C aufweisen. Die relative Luftfeuchtigkeit sollte 75 % nicht überschreiten. Bei Taueinfahrt oder direkter Sonneneinstrahlung auf die zu beschichtende Fläche ist die Verarbeitung zu unterbrechen. Staubtrocken: nach ca. 30 Minuten. Überarbeitbar: nach ca. 4–6 Stunden. Vollständige Durchtrocknung: nach ca. 24 Stunden (bei +20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit).

Farbtongenauigkeit:

Farbtonung erfolgt auf Kundenwunsch. Farbe vor der Verarbeitung auf Übereinstimmung mit bestelltem Farbton prüfen, Reklamationen aus Farbtonabweichungen nach der Verarbeitung werden nicht anerkannt. Keine Materialrücknahme!

Entsorgung:

Restmengen und ausgehärtete Farbreste sind als Abfall gemäß AVV-Abfallschlüssel 08 01 12 (sonstige Farb- und Lackabfälle) der örtlichen Sonderabfallentsorgung zuzuführen. Flüssige Reste dürfen nicht in die Kanalisation oder in Gewässer eingeleitet werden. Leere, vollständig entleerte Gebinde können dem Wertstoffrecycling zugeführt werden. Die jeweils gültigen kommunalen Entsorgungsvorschriften sind zu beachten.

Verweis:

Die Produktverpackung dieses Produkts entspricht den Vorgaben der Verordnung (EU) 2025/40 über Verpackungen und Verpackungsabfälle (PPWR), Artikel 5 (Stoffbeschränkungen). Die entsprechende Konformitätserklärung liegt bei Rubersteinwerk GmbH vor und kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Hinweise:

Die Angaben in dieser Technischen Information entsprechen unserem aktuellen Kenntnis- und Erfahrungsstand. Sie entbinden den Verarbeiter angesichts der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie geltende gesetzliche Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Mit Erscheinen dieser Technischen Information verliert jede vorherige Ausgabe ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Version ist über [Website/Kontakt] erhältlich. Technische Änderungen an den Produkten sowie deren Verpackungen bleiben vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.