

Technisches Merkblatt

Kristallweiss

Wand- und Deckenfarbe

- MATT
- für hochwertige Anstriche in Innenräumen
- Konservierungsmittelfrei
- hohe Reichweite
- hohe Deckkraft
- hoher Weißgrad



1. Werkstoff

RENOVO Kristallweiss matt ist die optimale, leicht zu verarbeitende Dispersionsfarbe für wasserdampfdurchlässige, waschbeständige Neu- und Renovierungsanstriche im Innenbereich auf z. B. Raufaser- und Prägetapeten, alten Dispersionsfarbenanstrichen, Gipskarton- und sonstigen Bauplatten sowie Mauerwerk, Beton und Putz.

GISCODE
BSW10

Farbton
Weiß.

Inhaltsstoffe
Styrolacrylat-Copolymer-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Polymerfüllstoff, Wasser, Additive

Dichte
Ca. 1,4 – 1,45 g/cm³

DINÖ-NORM EN 13 300	
Deckvermögen (bei einer Reichweite von 7 m ² /Liter)	Klasse 1
Nassabriebbeständigkeit (entspricht waschbeständig nach DIN 53 778)	Klasse 3
max. Korngröße	fein
Glanzgrad	Matt

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Streichen, rollen, spritzen (airless)

Hinweise zum Spritzauftrag (Airless)	
Düse	0,53 - 0,63 mm
Spritzwinkel	40° - 80°
Druck	150 bar
Verdünnung	ca. 5 - 10%

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Verbrauch/Ergiebigkeit

Ca. 125 - 150 ml/m² (genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Bei Bedarf mit max. 10% Wasser.

Abtönen/Mischen

Mit RENOVO Voll- und Abtönfarbe.

Trocknung (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Nach ca. 6 Stunden können die Räume wieder genutzt bzw. die Wände nochmals überstrichen werden. Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknung entsprechend.

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren. Auf kontrastreichen und saugenden Untergründen einen vorherigen Grundanstrich durchführen.

Technisches Merkblatt

Beschichtungsaufbau

Der Untergrund muss fest, sauber, trocken und tragfähig sein. Nicht tragfähige Anstriche restlos entfernen. Leimfarben und k Reidende Oberflächen vorher abwaschen oder abbürsten. Mineralische Neuputze mindestens 4

Wochen trocknen lassen. Stark und ungleichmäßig saugende Untergründe mit RENOVO Acryl Tiefgrund vorbehandeln. Nicht bzw. schwach saugende Untergründe, z. B. alte glänzende Dispersions- oder Lackfarbenanstriche, mit RENOVO Universal Haftvermittler vorstreichen.

Untergründe	Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
Wandbeläge, z. B. Raufaser, Prägetapeten	-		
nicht bzw. schwach saugende Untergründe, z. B. alte glänzende Dispersionsfarbenanstriche, Lackfarbenanstriche, abgebeizte Untergründe	1x Universal Haftvermittler	bei großem Farbtonkontrast 1x Kristallweiss, bis max. 10% verdünnt	1x Kristallweiss, bis max. 5% verdünnt
stark und ungleichmäßig saugende Untergründe, z. B. Gipsputz, Gipskartonplatten, Faserzementplatten, Mauerwerk, Beton, matte Dispersionsfarbenanstriche, sandende Putze	1x Acryl Tiefgrund		

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Resten sind als Hausmüll oder Baustellenschutt zu entsorgen. Gebinde mit nicht eingetrockneten Resten sind bei der Sammelstelle für Altfarben abzugeben. Flüssige Farbreste nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Nach Gebrauch sofort mit Wasser und Seife.

Lagerung

Kühl, trocken und frostfrei.
Anbruchgebände dicht verschließen.
Mindesthaltbarkeit: siehe Gebindeaufdruck

Deklaration

ADR/RID: Nicht benannt
Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach VwVws

4. Wichtige Hinweise

Auch bei der Verarbeitung von RENOVO Kristallweiss matt sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

Information für Allergiker unter Tel.-Nr. 00800 73668600 (kostenlos)

5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuaufgabe dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.