

# Technisches Merkblatt

## Wohnweiss

### Wand- und Deckenfarbe

- MATT
- für Erst- und Renovierungsanstriche
- hohe Deckkraft
- waschbeständig
- leicht verarbeitbar



[www.blauer-engel.de/uz102](http://www.blauer-engel.de/uz102)



### 1. Werkstoff

RENOVO Wohnweiss ist eine wasserdampfdurchlässige Dispersionsfarbe für waschbeständige Neu- und Renovierungsanstriche auf z. B. Raufaser- und Prägetapeten, alten Dispersionsfarbenanstrichen, Gipskarton- und Zementfaserplatten, Mauerwerk, Beton und Putz.

#### Farbton

Weiß. Eine nahezu unbegrenzte Anzahl an Farbtönen ist über das RENOVO Farbmischsystem lieferbar.

#### GISCODE

BSW20

#### Inhaltsstoffe

Styrol-Acrylat-Copolymer-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Methyl- und Benzisothiazolinon).

#### Dichte

Ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

DIN/Ö-NORM EN 13 300	
Deckvermögen (bei einer Reichweite von 7 m <sup>2</sup> /Liter)	Klasse 2
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. 130 - 170 ml/m (genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln)

#### Verdünnen

mit max. 10% Wasser verdünnen.

#### Abtönen

Mit RENOVO Voll- und Abtönfarbe abgemischt, lässt sich eine unbegrenzte Vielfalt von wohnlichen und dezenten Farbtönen erzielen.

#### Trocknung (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Bei einer Raumtemperatur von +20 °C können die Räume nach ca. 6 Stunden wieder genutzt bzw. die Wände nochmals überstrichen werden.

#### Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren. Auf kontrastreichen und saugenden Untergründen einen vorherigen Grundanstrich durchführen. Hierfür kann RENOVO Wohnweiss mit max. 10 % Wasser verdünnt werden.

# 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 Dispersionsanstriche 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 Wohnweiss, bis max. 10% verdünnt	1x Wohnweiss, bis max. 5% verdünnt
stark und ungleichmäßig saugende Untergründe, z. B. Gipsputz, Gipskartonplatten, Faserzementplatten, Mauerwerk, Beton, matte Dispersionsfarbenanstriche, leicht sandende Putze	1x Acryl Tiefgrund		

## 3. Nach der Verarbeitung

### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

### Werkzeugreinigung

Das Werkzeug sollte nach Gebrauch sofort mit Wasser und Seife gereinigt werden.

### Lagerung

Kühl, trocken und frostfrei.  
Anbruchgebände dicht verschließen.

### Deklaration

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

## 4. Wichtige Hinweise

Auch bei der Verarbeitung von RENOVO Wohnweiss 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.

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

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

Information für Allergiker und technische Hotline 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 Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.