

Technisches Merkblatt

Acryl Rostschutzgrund

- MATT
- für innen und außen
- Grundierung für Eisen und Stahl
- sehr guter Verlauf
- schnell trocknend
- wasserbasiert



www.blauer-engel.de/uz12a



1. Werkstoff

RENOVO Acryl Rostschutzgrund ist die korrosionsschützende, wasser verdünnbare und schnell trocknende Grundierung für innen und außen. Sie ist leicht zu verarbeiten, haftvermittelnd, sehr gut verlaufend und umweltschonend, weil schadstoffarm. RENOVO Acryl Rostschutzgrund eignet sich zur Grundierung von Eisen und Stahl, aber auch Hart-PVC.

GISCODE
BSW20

Farbton
Grau

Glanzgrad
Matt

Inhaltsstoffe
Styrolacrylat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Talkum, Wasser, Glycolether, Additive, Konservierungsmittel (Methyl- und Benzisothiazolinon).

Dichte
Ca. 1,25 - 1,40 g/cm³

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken
Streichen, rollen

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

Verbrauch/Ergiebigkeit
Ca. 100-120 ml/m² je nach Untergrund. (genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen
Falls erforderlich mit Wasser

Abtönen/Mischen
Nicht abtönen oder mit anderen Materialien mischen.

Trocknung (bei +20 °C, 65 % r. F.)
Oberflächentrocken nach ca. 1 Stunde, nach ca. 6 Stunden überarbeitbar. Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknung entsprechend.

Verarbeitungshinweise
Vor Gebrauch stets gut aufrühren.
Lackierung nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen wie z. B. Dichtprofilen, Dichtstoffen usw. bringen. Weichmacherfreie Profile verwenden. Regalböden, Tischplatten, Sitzmöbel usw. mit Alkydharzlacken lackieren. Für einen erhöhten Korrosionsschutz im Außenbereich empfehlen wir RENOVO Rostschutzgrund lösemittelhaltig oder RENOVO Rostblocker einzusetzen.

Technisches Merkblatt

Beschichtungsaufbau

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber und frei von Trennmitteln sein. Eisen und Stahl gründlich entrostet und

entfettet. Nicht tragfähige Anstriche mechanisch oder z. B. mit Abbeizer -biologisch abbaubar- nach Vorschrift restlos entfernen. Hart-PVC reinigen und nass schleifen.

Untergründe	Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
innen: Eisen und Stahl	1x Acryl Rostschutzgrund	1x Acryl Vorstrichgrund	Je nach Anforderung 1 - 2x Acryl Buntlack glänzend bzw. seidenmatt
außen: Eisen und Stahl	2x Acryl Rostschutzgrund		
Hart-PVC	1x Acryl Rostschutzgrund		
intakte Altanstriche	-		

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

Nach Gebrauch sofort mit Wasser und Seife.

Lagerung

Kühl, trocken und frostfrei.
Anbruchgebinde dicht verschließen.

Deklaration

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

4. Wichtige Hinweise

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei der 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/i): 140 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält max. 100 g/l VOC.

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

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.