

REBELL COAT Nr. 666

Beschreibung

Produktbeschreibung

Der Rebell Coat ist ein wasserbasierter Einkomponenten Effektlack mit dem Erscheinungsbild lackierter Eiskristalle. Rebell Coat Effekte werden vorwiegend im Anspruchsvollen Möbel- oder Innenausbau als Designelemente verwendet.

Rohstoffbasis

wasserbasierte Harzlösung

Anwendungsgebiet

Innenausbau, Möbel, Kunstobjekte

Prüfzeugnisse

Nach der Ablackierung mit den Colorseta-Lacken entspricht die Widerstandsfähigkeit der DIN Norm 68 861, Belastungsgruppe 1B. Deshalb sind sie für den Einsatz im Küchen- und Sanitärbereich geeignet.

Gebindegrösse

Lack 1 Kg, 5 Kg, 20 Kg

Glanzgrad gemessen an 60° Winkel

Abhängig von der Klarlackierung

Technische Daten

Mischen

	REBELL BASE COAT Nr. 666-1	REBELL COAT Nr. 666	REBELL COLOR COAT Nr. 666-3
Härter	Nr. 5010	-	-
Mischverhältnis	100:20	-	-
Verdünnung	Nr. 5009	-	Spiritus
Dichte	ca. 1.000	ca. 1.000	ca. 1.000
Festkörper	30 - 45%	35%	12 %
Lieferviskosität DIN 4	45 - 60 Sek.	12 Sek.	12 Sek.

Applikation

Auftragsaggregate	Becherpistole, Doppelmembranpumpe		
Spritzdruck	2.5 - 3.0 bar	2.5 - 3.0 bar	2.5 - 3.0 bar
Düse	1.8 - 2.0 mm	1.8 - 2.0 mm	1.8 - 2.0 mm
Topfzeit bei 20°C	8 Std.	unbegrenzt	unbegrenzt
Auftragsmenge pro Arbeitsgang	100 - 200 g/m ²	100 - 120 g/m ²	80 - 100 g/m ²
Max. Auftragsmenge	400 g/m ²	200 g/m ²	200 g/m ²

Trocknung bei 20°C

Staubtrocken	15 - 30 min.	15 - 30 min.	10 - 20 min.
Griffest	45 - 60 min.	45 - 60 min.	10 - 20 min.
Stapelfest	12 Std.	-	-

Schleifen

Von Hand	3 - 4 Std.	1 - 2 Std.	10 - 20 min.
Bandschleifmaschine	12 Std.	-	-

Aufbauempfehlung für MDF | HDF ohne Grundierfolie

Holzuntergrund	MDF HDF
Grundierung	Colorcryl Füllgrund Nr. 5045
Trocknung	4 - 6 Std.
Zwischenschliff	280 - 320 Körnung
Endgrundierung	Colorcryl Füllgrund Nr. 5045
Trocknung	12 Std.
Zwischenschliff	280 - 320 Körnung
Farblackierung	Rebell Base Coat Nr. 666-1
Trocknung	3 - 4 Std.
Zwischenschliff	Glättung mittels Scotchbrite
Spritzauftrag	Rebell Coat Nr. 666 mit leicht erkennbarem Überschuss auftragen
Trocknung	1 - 2 Std.
Spritzauftrag	Rebell Color Coat Nr. 666-3 fein von allen Seiten her aufspritzen
Trocknung	10 - 20 min.
Abreiben	Effekt mittels lauwarmem Wasser und einem alten Scotchbrite abreiben
Überlackierung	Lichtechte Colorseta- oder Mcfinish Lacke

Achtung

Der Rebell Coat Nr. 666 kann bei eher nassem Auftrag grössere Effekte erzielen und bei eher trockenem Auftrag eher kleinere Effekte. Beim abreiben des Rebell Color Coat Nr. 666-3 sollte ein alter Scotchbrite oder ein Haushaltsschwamm verwendet werden. Es sollte beachtet werden das man nur mit dem Gewicht der eignen Hand abreibt und nicht stark Druck auf das Objekt ausübt. Ansonsten kann es zur Entfernung des Effekts führen. Der Effekt entsteht im Moment und ist die Handschrift des Verarbeiters.

Aufbauempfehlung für MDF | HDF mit Grundierfolie

Holzuntergrund	MDF HDF mit Grundierfolie
Zwischenschliff	280 - 320 Körnung
Farblackierung	Rebell Base Coat Nr. 666-1
Trocknung	3 - 4 Std.
Zwischenschliff	Glättung mittels Scotchbrite
Spritzauftrag	Rebell Coat Nr. 666 mit leicht erkennbarem Überschuss auftragen
Trocknung	1 - 2 Std.
Spritzauftrag	Rebell Color Coat Nr. 666-3 fein von allen Seiten her aufspritzen
Trocknung	10 - 20 min.
Abreiben	Effekt mittels lauwarmem Wasser und einem alten Scotchbrite abreiben
Überlackierung	Lichtechte Colorseta- oder Mcfinish Lacke

Achtung

Der Rebell Coat Nr. 666 kann bei eher nassem Auftrag grössere Effekte erzielen und bei eher trockenem Auftrag eher kleinere Effekte. Beim abreiben des Rebell Color Coat Nr. 666-3 sollte ein alter Scotchbrite oder ein Haushaltsschwamm verwendet werden. Es sollte beachtet werden das man nur mit dem Gewicht der eignen Hand abreibt und nicht stark Druck auf das Objekt ausübt. Ansonsten kann es zur Entfernung des Effekts führen. Der Effekt entsteht im Moment und ist die Handschrift des Verarbeiters.

Vorsichtsmassnahmen

Beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Sollte das tragen der Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben sein, wird es von uns empfohlen. Die nationalen arbeitshygienischen und einrichtungs-technischen Massnahmen sind einzuhalten.

Arbeitsvorschläge- und vorschriften sind grundsätzlich Empfehlungen. Eine Haftung unsererseits für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben dieser Druckschrift ist ebenso wie für unsere sonstige anwendungstechnische Beratung ausgeschlossen.