

COLORSETA MEDIUM SOLID GRUND Nr. 5050 | Transparent Füllgrund

Beschreibung

Produktbeschreibung	Colorseta Medium Solid Grund Nr. 5050 ist ein farbloser Zweikomponentenlack mit hoher Füllkraft und exzellenter Lichtbeständigkeit. Das eingebaute UV-Filtersystem verzögert die Vergilbung bzw. Verbräunung des Holzes merklich, so dass über einen langen Zeitraum höchstmögliche Farbkonstanz zu erwarten ist. Colorseta MS Grundlacke sind hornartig hart, zähelastisch und ausserordentlich widerstandsfest.
Rohstoffbasis	Polyurethan Acrylharz
Anwendungsgebiet	Boote, Küchen, Innenausbau, als transparenter Füllgrund für Hochglanz aufbauten sowie für durchgefärbten MDF um das abmagern der Lackfilme zu verhindern.
Prüfzeugnisse	Die Widerstandsfähigkeit entspricht DIN 68 861, Belastungsgruppe 1B, deshalb sind sie für den Einsatz im Küchen- und Sanitärbereich geeignet. Colorseta Medium Solid Lacke sind beständig gegen Wasser, Heisswasser, Spirituosen, Haushaltschemikalien wie Reinigungs- und Pflegemittel, verdünnte Säuren und Laugen.
Gebindegrösse	Lack 1 L, 5 L, 25 L Härter 1 L, 5 L
Glanzgrad gemessen an 60° Winkel	Hochglanz 90°

Technische Daten

Mischen

COLORSETA MEDIUM SOLID GRUND Nr. 5050

Härter	Nr. 5042
Mischverhältnis	100:50
Verdünnung	Nr. 5009 (schnell) oder Nr. 1008 (langsam)
Dichte	ca. 0.991
Festkörper	40 - 45 %
Lieferviskosität DIN 4	45 - 60 Sek.

Applikation

Auftragsaggregate	Becherpistole, Pinsel, Rolle
Spritzdruck	2.5 - 3.0 bar
Düse	1.8 - 2.0 mm
Topfzeit bei 20°C	2 Std.
Auftragsmenge pro Arbeitsgang	150 - 200 g/m ²
Max. Auftragsmenge	400 g/m ²

Trocknung bei 20°C

Staubtrocken	15 - 20 min.
Griffest	3 Std.
Stapelfest	48 Std.

Schleifen

Von Hand	24 Std.
Bandschleifmaschine	48 Std.

Aufbauempfehlung

Holzuntergrund	roh
Vorschleiff	180 - 240 Körnung
Grundierung	Nr. 5050 Grund
Zwischenschleiff	320 - 600 Körnung
Überlackierung	Nr. 5040

Um eine polierte Fläche zu erzielen, sollten genügend Lackschichten aufgetragen werden.

Aufbauempfehlung durchgefärbter MDF

Holzuntergrund	MDF durchgefärbt (z.B. schwarz)
Isolierung	Isoliergrund Nr. 4007
Grundierung	Nr. 5050 Grund (1 - 2 mal mit Zwischenschleiff)
Zwischenschleiff	280 - 320 Körnung
Überlackierung	beliebig mit Colorseta oder MC Finish Lacken

Besonderes

Bei HDF Plattenmaterialien, Imprägnierten oder Exterior MDF Platten kann der Isoliergrund Nr. 4007 weggelassen werden.

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 einrichtungstechnischen 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.