

Technisches Merkblatt

ARTIPUR-Color
SH3098-Farbton
SH3099-Farbton

Produktbeschreibung

Pigmentierter, 2K-PUR-Lack für z.B. gefüllte MDF-Oberflächen oder geschliffener Grundierfolie. Er ist "ringfest", hat eine exzellente Temperaturwechselbeständigkeit und Haftung. Er zeichnet sich durch einfache Verarbeitung sowie sehr guten Stand auf senkrechten Flächen aus und glänzt mit einer dezenten, griffligten und beanspruchbaren Oberfläche.

Auf MDF-Platten guter Qualität und einer hohen Rohdichte (> 730 Kg/m³) kann ARTIPUR-Color SH3098-Farbton direkt eingesetzt werden. Platten geringerer Qualität sind mit DD-Isoliergrund 07407 vorab zu isolieren.

Der ausgehärtete Lackfilm ist gegen chemische und mechanische Einwirkungen ausgezeichnet widerstandsfähig.

Er erfüllt die Anforderungen der DIN68861, Beanspruchungsgruppe 1B und ist speichel- und schweißecht nach früherer DIN 53 160 (CE-Eignung).

Technische Daten

Bezeichnung:	ARTIPUR-Color-Matt	-Tiefmatt
Artikel-Nr.:	SH3098-Farbton	SH3099-Farbton
Glanz (Gardner 60°):	20 – 25	10 - 12
Festkörper:	farbtonabhängig	farbtonabhängig

Viskosität: 35 - 40 Sekunden

DIN 4 mm / 20°C

Frostempfindlich: nein

Haltbarkeit: 12 Monate

ungeöffnet, bei 15 – 25 °C

Verarbeitung

alle Spritzverfahren

Härter	Menge*	Verdünner	Viskosität DIN 4	Auftragsmenge	Topfzeit
SV3000 (06111)	10	ST3000 (0988)	18 – 20 Sek.	120 – 160 g/m ²	8 Stunden

*) zu 100 Teilen Lack nach Volumen

Wird eine noch **bessere Ringfestigkeit** gewünscht, kann mit 15 % 06111 (SV3000) gearbeitet werden.

Vor Gebrauch gründlich aufrühren!

Trocknung

Methode	Temperatur	Trocknungszeit	Bemerkungen
Lufttrocknung	20 °C	24 Stunden	stapelbar*
Schleif- und Überlackierbar	20 °C	1 - 2 Stunden	

Alle angegebenen Trockenzeiten beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 20°C, 65% rel. Luftfeuchte und ausreichender Be- und Entlüftung. Höhere Temperaturen bewirken eine Beschleunigung, tiefere Temperaturen (nicht unter 15°C) führen zu einer Verzögerung der Trocknung.

*Höhere Auftragsmenge führen zu Durchtrocknungsverzögerungen, daher empfehlen wir nach Trocknung über Nacht die senkrechte Lagerung der lackierten Teile.

Sicherheitshinweis

Bei Lagerung und Verarbeitung technische Information und Sicherheitsdatenblatt beachten! Sicherheitsdatenblatt gibt Auskunft über Inhaltsstoffe, die ein Gefahrenpotenzial beinhalten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Alle aufgeführten Angaben gelten als Richtlinie. Viele Faktoren, die nicht in unserer Hand liegen, beeinflussen das Lackierergebnis.

Stets Probelackierung durchführen!