

Technisches Merkblatt

ARTICRYL-Brillant 06050 (SC3050)

Produktbeschreibung

Hochglänzender, lichtechter, farbloser 2K-PUR-Lack auf Acrylharzbasis. Die brillante Vollendung für alle Effektlacke wie z.B. ARTIPEARL, ARTIMETALLIC, sowie für gebeizte und naturbelassene Hölzer.
Der ausgehärtete Lackfilm ist gegen chemische und mechanische Einwirkungen außerordentlich widerstandsfähig. Er erfüllt die Anforderungen der DIN EN 12720, Beanspruchungsgruppe 1B, entspricht EN 71-3 (frei von extrahierbaren Schwermetallen) und ist speichel- und schweißecht nach früherer DIN 53 160. U.S. Coast Guard Nr. 164.112/EC0736/116.286.
Klarlacksystem (ULTRACRYL SL3012 / ARTICRYL-Brillant 06050) für schwerentflammare Holzspanplatten - auch furniert – der Baustoffklasse B1 (DIN 4102-1) P-MPA-E-08-542.

Technische Daten

Bezeichnung:	ARTICRYL-Brillant	
Artikelnummer:	06050 (SC3050)	
Glanz:	>100	Gardner 20°
Festkörper:	39%	Gewicht (theoretisch)
Dichte:	0,992 g/ml	
Viskosität:	20-22 sec.	DIN 4 mm / 20°C
Frostempfindlich:	nein	
Haltbarkeit:	12 Monate	ungeöffnet, bei 15-25°C

Verarbeitung

Auftragstechnik: alle Spritzverfahren

Härter	Menge*	Verdünner	Viskosität DIN 4	Auftragsmenge	Topfzeit
06111 (SV3000)	50	0988 (ST3000)	18 Sek.	100-120g/m ²	2 Stunden

für die Verwendung im Schiffsbau:

Härter	Menge*	Verdünner	Viskosität DIN 4	Auftragsmenge	Topfzeit
06111 (SV3000)	50	0988 (ST3000)	16 Sek.	ca. 90 g/cm ²	2 Stunden

*) zu 100 Teilen Lack nach Volumen
Vor Gebrauch gründlich aufrühren!

Trocknung

Methode	Temperatur	Trocknungszeit	Bemerkungen:
Lufttrocknung	20°C	über Nacht 24 Stunden	schleifbar stapelbar

Trocknung: mindestens 4 Tage, Schleifen Korn 1200, Schwabbeln, Polieren

Alle angegebene 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.

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 Probelaackierung durchführen!**

ARTI is a brand of **SHERWIN-WILLIAMS**

Sherwin-Williams ARTI GmbH Paul-Gerhardt-Str.31 D-42389 Wuppertal | Postfach 22 01 02 D-42371 Wuppertal |
Fon +49 202 57 47 0 | Fax- +49 202 55 51 82 | office@arti. de | www.arti.de | Geschäftsführer Detlev Sassenberg |
USt-IdNr. DE814804204 | Steuer-Nr. 131 / 5902 / 0970 | Rechtsform GmbH | Sitz Wuppertal |
Eingetragen HRB 20277 Amtsgericht Wuppertal | Bankverbindung SEB Frankfurt | Kto.-Nr. 63169005 (BLZ 512 202 00)



Australia | Belgium | Bulgaria | Canada | China | Czech Republic | Denmark | Estonia | Finland | France | Germany | Great Britain | Hungary | Iceland | Ireland | Italy | Latvia | Lithuania | New Zealand | Norway |
Philippines | Poland | Portugal | Romania | Russia | Slovakia | Slovenia/Croatia | Spain | Sweden | Taiwan | Thailand | USA | Vietnam

Lithuania | New Zealand | Norway |
Philippines | Poland | Portugal | Romania | Russia | Slovakia | Slovenia/Croatia | Spain | Sweden | Taiwan | Thailand | USA | Vietnam