

Gelcoat 188

ISO-Gelcoat für hochwertige und stark beanspruchte Oberflächen

Beschreibung

Gelcoat 188 ist eine spritzfähige ISO-Gelcoat für hochwertige Oberflächen.

Sie zeichnet sich durch eine sehr gute UV- und Hydrolysebeständigkeit sowie Beständigkeit gegen mechanische Einflüsse aus.

Eine streichfähige Variante ist ebenfalls in Form der Gelcoat 181 lieferbar.

Farbvielfalt:

Unsere Gelcoats sind in nahezu allen RAL-Farben, NCS, Metallic und vielen anderen speziellen Farbtönen lieferbar.

Flexibilität:

Nord Composites und wir stellen Ihnen Ihre Gelcoat so ein wie Sie sie benötigen. Sie möchten Ihre Gelcoat thixotroper, schneller, langsamer, lichtstabiler, abriebfester, niedrig viskoser oder flexibler? Kein Problem, sprechen Sie uns an!



Eigenschaften

Technische Daten

Basis	ISO
Vorbeschleunigt	
Thixotropiert	
Viskosität	150 mPa.s
Dichte	1,2 g/cm ³
Reaktionszeit	10 Min.
Nicht-Flüchtiger Anteil	57 %
Biegefestigkeit	159,2 MPa
Zugfestigkeit	58,43 MPa
Bruchdehnung	2,67 %
Wärmeformbeständigkeit	81,9 °C
Lagerstabilität	3

Zertifikat/Norm/Prüfung

Lebensmittelgeeignet gemäß globalem Migrationstest

Gebinde

Hobbock à 30,00 L

Spundlochfass à 200,00 L

Anwendung

Vorratsbehälter für den Lebensmittelbereich

Verkleidungsteile im Bereich Automotive, Industrie und Agra

Freizeitprodukte wie Rutschen, Achterbahnen oder Dekorationen