Gelcoat 184

ISO-Gelcoat mit Brandschutzeigenschaften gemäß diversen nationalen und internationalen Normen

Beschreibung

Gelcoat 184 ist eine spritzfähige Gelcoat, basierend auf Isophthalsäure, mit Brandschutzeigenschaften gemäß diversen nationalen und internationalen Normen in Kombination mit unseren Barndschutzharzen.

Gelcoat 184 ist ebenfalls als streichfähige Variante 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!

Pultex GmbH
Völlesbruchstraße 29
52152 Simmerath

Tel.: +49 2473 92 78 0
Fax.: +49 2473 92 78 78

Mail: info@pultex.de
Web: www.pultex.de

Eigenschaften

Gebinde

Hobbock à 30,00 L
Spundlochfass à 200,00 L

Technische Daten

Vorbeschleunigt	
Thixotropiert	
Viskosität	28 mPa.s
Dichte	1,5 g/cm³
Nicht-Flüchtiger Anteil	74 %
Biegefestigkeit	60,9 MPa
Biegemodul	3,679 GPa
Zugfestigkeit	37,13 MPa
Bruchdehnung	2,96 %
Wärmeformbeständigkeit	55,6 °C
Barcol-Härte	40
PEAK der Exothermie	4 °C
Lagerstabilität	3

Zertifikat/Norm/Prüfung

Brandschutzklasse M1
Brandschutzklasse M2
Brandschutzklasse F1
Brandschutzklasse F2
Brandschutzklasse gemäß IMO
Brandschutzklasse HL2
Brandschutzklassifizierung B2D2T2 gemäß GOST 12.1.044-89
Brandschutzklassifizierung B2D2T2 gemäß GOST 30402-96
Brandschutzklassifizierung gemäß ASTME 162
Brandschutzklassifizierung gemäß ASTME 662

Anwendung

Marine - Bootsrümpfe, Kajaks/Kanus und Zubehör
Öffentliche Verkehrsmittel - Verkleidungsteile, Inneneinrichtungen und Armaturen

Pultex GmbH
Völlesbruchstraße 29
52152 Simmerath

Tel.: +49 2473 92 78 0
Fax.: +49 2473 92 78 78

Mail: info@pultex.de
Web: www.pultex.de