

Gelcoat 186

Gelcoat mit Brandschutzeigenschaften gemäß diversen nationalen und internationalen Normen

Beschreibung

Gelcoat 186 ist eine spritzfähige Gelcoat, mit Brandschutzeigenschaften gemäß diversen nationalen und internationalen Normen in Kombination mit unseren Barndschutzharnen.

Sie ist antimonfrei und zeichnet sich ebenfalls durch eine gute UV-Beständigkeit aus.

Gelcoat 186 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!



Eigenschaften

Technische Daten

Vorbeschleunigt	
Thixotropiert	
Viskosität	25 mPa.s
Dichte	1,2 g/cm ³
Reaktionszeit	12 Min.
Bruchdehnung	3 %
Wärmeformbeständigkeit	62 °C
Barcol-Härte	50
Lagerstabilität	3

Zertifikat/Norm/Prüfung

Brandschutzklasse M2
Brandschutzklasse F2

Zertifikat/Norm/Prüfung

FED-Wert <1 gemäß DIN 5510-22 und ISO 5659-2
Brandschutzklasse M1
Brandschutzklasse M2
Brandschutzklasse F2
Brandschutzklasse S4 SR2 ST2 gemäß DIN 5510-22
Brandschutzklassifizierung B2D3T2 gemäß GOST 12.1.044-89
Brandschutzklassifizierung B2D3T2 gemäß GOST 30402-96
Brandschutzklassifizierung Klasse 1 gemäß BS 476 Teil 7

Gebinde

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

Anwendung

Öffentliche Verkehrsmittel - Verkleidungsteile,
Inneneinrichtungen und Armaturen