# 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 Barndschutzharzen.

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!

**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

| Technische Daten | |
|---|---|
| Vorbeschleunigt | |
| Thixotropiert | |
| Viskosität | 25 mPa.s |
| Dichte | 1,2 g/cm³ |
| Reaktionszeit | 12 Min. |
| Bruchdehnung | 3 % |
| Wärmeformbeständigkeit | 62 °C |
| Barcol-Härte | 50 |
| Lagerstabilität | 3 |

| Gebinde |
|---|
| Hobbock à 30,00 L |
| Spundlochfass à 200,00 L |

| Zertifikat/Norm/Prüfung |
|---|
| Brandschutzklasse M2 |
| Brandschutzklasse F2 |

| Anwendung |
|---|
| Öffentliche Verkehrsmittel - Verkleidungsteile, Inneneinrichtungen und Armaturen |

| 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 |

**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