# 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!

**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 | |
|---|---|
| **Basis** | ISO |
| **Vorbeschleunigt** | |
| **Thixotropiert** | |
| **Viskosität** | 150 mPa.s |
| **Dichte** | 1,2 g/cm³ |
| **Reaktionszeit** | 10 Min. |
| **Nicht-Flüchtiger Anteil** | 57 % |
| **Biegefestigkeit** | 159,2 MPa |
| **Zugfestigkeit** | 58,43 MPa |
| **Bruchdehnung** | 2,67 % |
| **Wärmeformbeständigkeit** | 81,9 °C |
| **Lagerstabilität** | 3 |

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

| Zertifikat/Norm/Prüfung |
|---|
| **Lebensmittelgeeignet gemäß globalem Migrationstest** |

| Anwendung |
|---|
| **Vorratsbehälter für den Lebensmittelbereich** |
| **Verkleidungsteile im Bereich Automotive, Industrie und Agra** |
| **Freizeitprodukte wie Rutschen, Achterbahnen oder Dekorationen** |

**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