



## Produktinformation Polycarbonat

Kurzbezeichnung	PC	
Bezeichnung	Polycarbonat	
Granulatform	zylindrisch	
Anwendungsgebiete	Entgraten von Duroplastteilen und Leichtmetallteilen	
Strahlssysteme	Druckluft- und Schleuderradanlagen	
Richtanalyse / Chemische Charakterisierung	Polycarbonat	
Härte (Neukorn)	HRM 70 - 74 ≈ HRR 120	
Härte (Betriebsgemisch)	identisch wie im Neukorn	
Spezifisches Gewicht [kg/l]	1,2	
Schüttgewicht [kg/l]	ca. 0,7	
Besondere Eigenschaften	Farben: weiß, Rot, blau zur Unterscheidbarkeit beim Einsatz mehrerer Materialien, Antistatikum innerhalb der Polymer-Struktur / Schmelzpunkt > 150°C	
Lagerbeständigkeit	mehrere Jahre, bei trockener Lagerung	
Korngrößen	US-Mesh (10 / 10) = 2,03 x 2,03 mm US-Mesh (12 / 12) = 1,52 x 1,52 mm US-Mesh (16 / 16) = 1,14 x 1,14 mm	US-Mesh (20 / 20) = 0,76 x 0,76 mm 0,50 x 0,50 mm 0,38 x 0,38 mm