

TECHNISCHES DATENBLATT



POM C12 XP natur MaxxiTec RC

POM Copo Recompound, Spritzguß MFI 12

	Norm	Werte	Einheit
Rheologische Eigenschaften			
MFI ((Melt Flow Index)) (190°C/2,16kg)	ISO 1133	12	g/10min
Mechanische Eigenschaften			
Zug-E-Modul	ISO 527-1	2.850	MPa
Charpy Kerbschlagzähigkeit (23°C)	ISO 179/1eA	6	kJ/m ²
Thermische Eigenschaften			
Formbeständigkeitstemperatur HDT A (1,8MPa)	ISO 75-A	106	°C
Physikalische Eigenschaften			
Dichte	ISO 1183	1,41	g/cm ³
Verarbeitungsschwindung längs	ISO 294-4	1,6 - 1,8	%

Sämtliche von MLPlastics oder im Namen von MLPlastics gegebenen Daten, Empfehlungen und Informationen zu einzelnen Produkten basieren auf Untersuchungen und Informationen des jeweiligen Herstellers. Auch wenn MLPlastics diese als zuverlässig betrachtet, übernimmt MLPlastics für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten, Empfehlungen und Informationen keine Gewähr. Die Weitergabe dieser Daten, Empfehlungen und Informationen erfolgt ohne Rechtsbindungswillen und begründet keinen eigenständigen Vertrag. MLPlastics übernimmt auch keinerlei Haftung für die Eignung der Produkte zu der vom Interessenten beabsichtigten Anwendung, Verwendung, Verarbeitung oder sonstigem Gebrauch der betreffenden Produkte, auf die sich die Daten, Empfehlungen und Informationen beziehen. Der Interessent ist vielmehr selbst verpflichtet, sich von der Qualität und sämtlichen Eigenschaften der Produkte sowie ihrer Eignung zu dem vorgesehenen Zweck zu überzeugen und hat alle diesbezüglich erforderlichen Untersuchungen in eigener Verantwortung vorzunehmen. Gegebenenfalls hat er sich diesbezüglich direkt an den Hersteller zu wenden.