

Capilene® TG 50

PP Homopolymer	الفئة	.Carmel Olefins Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

CAPILENE® TG 50 عبارة عن بوليمر مشترك غير متجانس من مادة البولي بروبيلين عالي التأثير للغاية مخصص للقولبة بالحقن. يتميز CAPILENE® TG 50 بما يلي: قوة تأثير ممتازة حتى في درجات الحرارة المنخفضة وتوازن محسّن للصلابة والمتانة. CAPILENE® TG 50 مناسب لـ: العناصر التقنية والإغلاقات والصناديق والأمتعة والألعاب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صلابة جيدة	الميزات
-	-	متانة جيدة	
-	-	مقاومة عالية للصدمات	
-	-	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	
-	-	إغلاقات	الاستخدامات
-	-	حاويات	
-	-	صناديق	
-	-	أمتعة	
-	-	ألعاب	
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	Pellets	الأشكال

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 3.5 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	قوة الشد
ASTM D638 ISO 527-2/50	psi 3190.84 psi 2900.76	MPa 22.0 MPa 20.0	
-	-	-	استطالة الشد
ASTM D638 ISO 527-2/50	-	% 10 % 10	
-	-	-	معامل الانحناء
ASTM D790 ISO 178	psi 141412.05 psi 145038.0	MPa 975 MPa 1000	
-	-	-	صدمة إيروز المحزرة
ASTM D256 ASTM D256 ISO 180 ISO 180	ft·lb/in 2.43 ft·lb/in 13.11 ft·lb/in ² 3.81 ft·lb/in ² 21.41	J/m 130 J/m 700 kJ/m ² 8.0 kJ/m ² 45	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648 ISO 75-2/B	F° 176.0 F° 158.0	C° 80.0 C° 70.0	
ISO 306/A, ASTM D1525	F° 293.0	C° 145	درجة حرارة تليين فيكات

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة .Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.