DuPure® T 76

المصنع	Ducor Petrochemicals BV	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الوصف DuPure T 76 هو هوموبوليمر بولي بروبيلين مُنَوَّى مع توزيع وزن جزيئي ضيق/متوسط. يُظهر المنتج سيولة جيدة وصلابة ممتازة. التطبيقات DuPure T 76 مناسب لـ: الأثاث، والتعبئة والتغليف ذات الجدران الرقيقة والأدوات المنزلية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	عامل نواة	-	-
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية تدفق جيد صلابة عالية هوموبوليمر توزيع ضيق للوزن الجزيئي مُتَكَوِّن	- - - - - -	- - - - - -
الاستخدامات	أثاث السلع المنزلية تغليف ذو جدران رقيقة	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) EC 1935/2004	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	EN 71-3	-	-
	EU 10/2011	-	-
	EU 2000/53/EC	-	-
	EU 2002/96/EC (WEEE)	-	-
	EU 2005/84/EC	-	-
	EU 94/62/EC	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(a) 1 (i)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a	-	
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.910 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	23 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة المسافة البادئة للكرة	93.0 MPa	13488.53 psi	ISO 2039-1

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2000 MPa	290076.0 psi	ISO 527-2/1
إجهاد الشد	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد		-	ISO 527-2/50
	7.0 %	-	-
	%	-	-
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	1.7 kJ/m²	0.8089 ft·lb/in²	-
	3.0 kJ/m²	1.43 ft·lb/in²	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة		-	ISO 179/1eU
	13 kJ/m²	6.19 ft·lb/in²	-
	91 kJ/m²	43.3 ft·lb/in²	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة صدمة إيزود المحززة		-	ISO 180/1A
	kJ/m² 1.8	ft·lb/in² 0.8564	-
	kJ/m² 2.7	ft·lb/in² 1.28	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 105	F° 221.0	ISO 75-2/B
	C° 62.0	F° 143.6	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	C° 157	F° 314.6	ISO 306/A
	C° 100	F° 212.0	ISO 306/B
درجة حرارة الانصهار (DSC)	C° 165	F° 329.0	ISO 3146

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	% 70	-	ASTM D1003

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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