NILENE® P K30T

المصنع	Taro Plast S.p.A.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	30% تلك	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي بروبيلين متجانس 30٪ مملوء بالتلك تصنيف اللهب UL94 HB.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E143048-100035158	-	-
الحشو / التعزيز	حشو تلك، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	هوموبوليمر	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.14 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 min 10/g	-	ISO 1133
انكماش القالب			Internal method Internal method Internal method

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	
	% 1.1	-	
	% 1.1	-	
رطوبة الحبيبات	% 0.050	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى التعزيز	% 30	-	ISO 3451

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 3150	psi 456869.7	ISO 527-2/1
إجهاد الشد	MPa 35.0	psi 5076.33	ISO 527-2/50
انفعال الشد	% 35	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	MPa 3000	psi 435114.0	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	J/m 35	ft·lb/in 0.6555	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 125	F° 257.0	ISO 75-2/B
	C° 80.0	F° 176.0	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	C° 155	F° 311.0	ISO 306/A50
	C° 95.0	F° 203.0	ISO 306/B50

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	C° 650	F° 1202.0	IEC 60695-2-12
مؤشر الأكسجين	% 21	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	سريع	-	-
غير معروف		-	-

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.