WanBlend® WHT-1175M

المصنع	Wanhua Chemical Group Co., Ltd.	**الفئة**	TPU-Polyester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

WHT-1175M TPU عبارة عن TPU يعتمد على البوليستر، ويتم توفيره على شكل حبيبات طبيعية اللون أو بيضاء أو سوداء مع قوة تمزق عالية ومقاومة ممتازة للتآكل ومرونة في درجات الحرارة المنخفضة. منتجه ذو سطح غير لامع حريري. التطبيقات: البثق - الأسلاك والكابلات البثق - الخراطيم والأنابيب والحزام والأغشية والألواح.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	قوة جيدة	-	-
	مرونة درجة حرارة منخفضة	-	-
الاستخدامات	أحزمة / إصلاح الأحزمة	-	-
	فيلم	-	-
	خرطوم	-	-
	ورقة	-	-
	أنابيب	-	-
	تطبيقات الأسلاك والكابلات	-	-
المظهر			

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أسود لون طبيعي أبيض	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.16 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	74-80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	3.50 MPa	507.63 psi	-
	5.40 MPa	783.21 psi	-
قوة الشد	16.7 MPa	2422.13 psi	ASTM D412
استطالة الشد	870 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	62.9 kN/m	-	ASTM D624

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0-110 C°	194.0 - 230.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	160 C°	320.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	170 °C	338.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	180 °C	356.0 °F	-
درجة حرارة القالب (Die)	160 °C	320.0 °F	-

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.