WanBlend® WHT-1195MC

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

وصف المنتج

WHT-1195MC TPU عبارة عن TPU قائم على البوليستر، ويتم توفيره على شكل حبيبات طبيعية اللون أو بيضاء أو سوداء مع قوة تمزق عالية ومقاومة تآكل فائقة ومرونة في درجات الحرارة المنخفضة. منتجها له سطح غير لامع حريري. التطبيقات: البثق - الأسلاك والكابلات البثق - الخراطيم والأنابيب والأحزمة 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	1.20 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	92-98	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	10.2 MPa	1479.39 psi	-
	13.6 MPa	1972.52 psi	-
قوة الشد	16.5 MPa	2393.13 psi	ASTM D412
استطالة الشد	400 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	93.9 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	165 C°	329.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	185 °C	365.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	195 °C	383.0 °F	-
درجة حرارة القالب (Die)	185 °C	365.0 °F	-

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

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.