Multi-Flex® TPE TES 2403 SI1 BLK - PL23095

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	TES
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي إيثر بلوك أميد PEBAX® 2533 SA 01 MED عبارة عن مادة لدنة حرارية مرنة مصنوعة من بولي إيثر مرن وبولي أميد صلب. توفر هذه الدرجة أعلى جودة وهي مصممة خصيصًا لتلبية المتطلبات الصارمة للتطبيقات الطبية مثل الأجهزة طفيفة التوغل. يوفر PEBAX® 2533 SA 01 MED أيضًا مزيجًا ممتازًا من الخصائص مثل: مقاومة الالتواء ومعامل الاحتكاك المنخفض والاستجابة الديناميكية الفائقة. بناءً على طلب خطابات بخصوص اختبار USP Class VI يمكن توفيرها.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تطبيقات السيارات أجزاء داخلية للسيارات	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.890 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	6.00 /cm³ 10min	-	ISO 1133
التدفق الحلزوني	28.0 cm	-	Internal Method
انكماش القالب	1.5 %	-	ISO 294-4
صلابة شور	33	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 527-2/5A/500
	13.0 MPa	1885.49 psi	-
	23.6 MPa	3422.9 psi	-
	3.70 MPa	536.64 psi	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2/5A/500
	180 %	-	-
	73 %	-	-
	180 %	-	-
معامل الانحناء		-	ISO 178
	240 MPa	34809.12 psi	-
	69.0 MPa	10007.62 psi	-
قوة التمزق		-	ISO 34-1
	76 kN/m	-	-
	150 kN/m	-	-
	47 kN/m	-	-
قوة صدمة إيزود المحززة	75 kJ/m²	35.69 ft·lb/in²	ISO 180

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.