Zytel® HTN FE8200 BK431

المصنع	DuPont Performance Polymers	**الفئة**	PPA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

غير مقوى، مقوى، PPA، بولي أميد عالي الأداء

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41938-234560	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مثبت حرارياً	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
كود وسم الجزء (ISO 11469)	>PA6T/XT-I<	-	-
كود وسم الجزء (SAE J1344)	>PPA-I<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.13 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	1.0 %	-	-
	1.0 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2150 MPa	311831.7 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	69.0 MPa	10007.62 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	5.5 %	-	ISO 527-2
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	14 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2070 MPa	300228.66 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	80 kJ/m²	38.06 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	125 C°	257.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	300 C°	572.0 F°	ISO 11357-3

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	IEC 60093

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.