Unipren® Elastomers B3 PRTA010 40A UP312

المصنع	Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA	**الفئة**	PP+EPDM
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركب لدن بالحرارة يعتمد على EPDM مع PP (TPE-V) مفلكن ديناميكيًا، ومناسب للتطبيقات عالية الأداء حيث يكون التعرض الخارجي أو مقاومة درجات الحرارة العالية (135 درجة مئوية) من المتطلبات المهمة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للعوامل الجوية مقاومة عالية للحرارة	- -	- -
معرف الراتنج (ISO 1043)	>TPE<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.990 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 2.0-3.0	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	37-43	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	MPa 1.20	psi 174.05	-
	MPa 2.30	psi 333.59	-
قوة الشد	MPa 4.50	psi 652.67	ASTM D412
استطالة الشد	% 550	-	ASTM D412
قوة التمزق	kN/m 20.0	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	% 31	-	ASTM D395B

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 80.0	F° 176.0	-
وقت التجفيف	hr 2.0	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 180-200	F° 392.0 - 356.0	-
درجة حرارة القالب	C° 25.0-50.0	F° 122.0 - 77.0	-

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.