Evatane® 33-45

المصنع	Arkema	**الفئة**	EVA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EVATANE® 33-45 هو بوليمر عشوائي من الإيثيلين وخلات الفينيل مصنوع بواسطة عملية البلمرة الجذرية ذات الضغط العالي. إن المحتوى العالي من خلات الفينيل في EVATANE® 33-45 يجلب النعومة والمرونة والقطبية. يتوافق EVATANE® 33-45 مع معظم الراتنجات والشمعات المثبتة. إنه منتج فعال وسهل التعامل معه لتركيبات المواد اللاصقة الذائبة بالحرارة. يوفر EVATANE® 33-45 قوة تماسك عالية مع معظم الحشوات ويمكن استخدامه لإنتاج مركبات HFFR. يمكن استخدامه أيضًا كمادة مضافة للنفط الخام (مخفض نقطة الانسكاب)، أو تعديل البيتومين. إنه بوليمر أساسي مثالي للمركبات شبه الموصلة لكابلات الجهد المتوسط.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مرونة جيدة بوليمر مشترك عشوائي ناعم	- - -	- - -
الاستخدامات	مواد لاصقة تعديل الأسفلت تطبيقات الأسلاك والكابلات	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.960 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	38-48 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
محتوى خلات الفينيل	32.0-34.0 %wt	-	Internal Method
صلابة الديورومتر	63	-	ASTM D2240, ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	9.00 MPa	1305.34 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	900-1100 %	-	ASTM D638, ISO 527-2

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C°	-	ISO 306/A, ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار	62.0 C°	143.6 F°	ISO 11357-3
نقطة تليين الكرة والحلقة	107 C°	224.6 F°	ASTM E28

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.