Evatane® 18-150

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

وصف المنتج

EVATANE® 18-150 هو بوليمر مشترك عشوائي من الإيثيلين وأسيتات الفينيل مصنوع بواسطة عملية بلمرة جذرية عالية الضغط. إن المحتوى العالي من أسيتات الفينيل في EVATANE® 18-150 يضفي نعومة ومرونة وقطبية. يتوافق EVATANE® 18-150 مع معظم الراتنجات والشموع اللاصقة. بالإضافة إلى سيولة عالية، فهو منتج فعال وسهل الاستخدام لتركيبات المواد اللاصقة الذائبة الساخنة. يمكن استخدامه أيضًا كمادة مضافة للنفط الخام (مخفض نقطة الانسكاب) وتعديل البيتومين ومركبات الكابلات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.940 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	140-180 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
محتوى خلات الفينيل	17.0-19.0 %wt	-	-
صلابة الديورومتر	85	-	ASTM D2240, ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	300-500 %	-	ASTM D638, ISO 527-2

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	43.0 C°	109.4 F°	ISO 306/A, ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار	88.0 C°	190.4 F°	ISO 11357-3
نقطة تليين الكرة والحلقة	102 C°	215.6 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.