EVATHENE® UE633

المصنع	USI Corporation	**الفئة**	EVA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EVATHENE UE633 عبارة عن راتنجات كوبوليمر إيثيلين-فينيل أسيتات (EVA) مصممة للقولبة بالحقن وطلاء البثق. السمة الأكثر تميزًا في EVATHENE UE633 هي مقاومتها القوية لتكسير الإجهاد. UE633 هو الأنسب لصنع زعنفة السباحة ، والإغلاق ، ومقبض الدراجة ، وحامل السكين ، إلخ. تحتاج كل هذه المنتجات إلى نعومة وخصائص مقاومة التشقق. يمكن أيضًا خلط UE633 مع مادة لاصقة و LDPE منخفض الوزن الجزيئي لصنع مادة تذوب بالحرارة لاستخدامها كمادة لاصقة فورية للحاويات المموجة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	تدفق جيد	-	-
	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-
	ناعم	-	-
الاستخدامات	إغلاقات	-	-
	مقابض	-	-
	سلع رياضية	-	-
طريقة المعالجة	طلاء البثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.938 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
محتوى خلات الفينيل	19.0 %wt	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	12.5 MPa	1812.98 psi	ASTM D638
استطالة الشد	790 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	°C	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	60.0 °C	140.0 °F	ASTM D1525
ذروة درجة حرارة الانصهار	83.0 °C	181.4 °F	ASTM D3418

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.