EVAL™ SP292B

المصنع	EVAL Europe nv	**الفئة**	EVOH
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EVAL™ SP292B هو منتج إيثيلين فينيل الكحول (EVOH). وهو متوفر في أوروبا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.13 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ISO 1133
	2.1 g/10 min	-	-
	4.5 g/10 min	-	-
	8.2 g/10 min	-	-
	13 g/10 min	-	-
محتوى الإيثيلين	44.0 %mol	-	Internal Method
صلابة روكويل	89	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل نفاذية ثاني أكسيد الكربون	0.50 cm³·mm/m²/atm/ 24 hr	-	Internal Method
معامل الشد	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	17 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	4700 MPa	681678.6 psi	ISO 178
نفاذية الأكسجين	0.062 cm³·mm/m²/atm/ 24 hr	-	ISO 14663-2
معدل نفاذية بخار الماء	1.7 g·mm/m²/atm/24 hr	-	ASTM E96
قوة صدمة شاربي غير المحززة	2.0 kJ/m² 2.0 kJ/m²	- 0.9516 ft·lb/in² 0.9516 ft·lb/in²	ISO 179 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	48.0 C°	118.4 F°	ISO 11357-2
درجة حرارة تليين فيكات	145 C°	293.0 F°	ISO 306
درجة حرارة الانصهار	161 C°	321.8 F°	ISO 11357-3
ذروة درجة حرارة التبلور	141 C°	285.8 F°	ISO 11357-3

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.