EVAL™ G156B

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

وصف المنتج

EVAL™ G156B 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	1.12 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ISO 1133
	6.4 g/10 min	-	-
	15 g/10 min	-	-
محتوى الإيثيلين	48.0 %mol	-	Internal Method
صلابة روكويل	70	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	22.0 MPa	3190.84 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	14 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2800 MPa	406106.4 psi	ISO 178
نفاذية الأكسجين	0.040 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.34 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.048 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.064 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.12 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.16 cm³·mm/m²/atm/24 hr	- - - - - - - -	ISO 14663-2 - - - - - -
معدل نفاذية بخار الماء	0.69 g·mm/m²/atm/24 hr	-	ASTM E96
قوة صدمة إيزود غير المحززة	1.8 kJ/m²	0.8564 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	50.0 C°	122.0 F°	ISO 11357-2
درجة حرارة تليين فيكات	146 C°	294.8 F°	ISO 306
درجة حرارة الانصهار	160 C°	320.0 F°	ISO 11357-3
ذروة درجة حرارة التبلور	138 C°	280.4 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.