Acrigel® ECL

المصنع	Unigel Plásticos	**الفئة**	Acrylic (PMMA)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

PMMA طبيعي في شكل مسحوق للتركيب عن طريق قولبة البثق. معدل تدفق منخفض ، مقاومة حرارية جيدة وصلابة / تأثير جيد.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للصدمات صلابة جيدة تدفق منخفض مقاومة حرارة متوسطة	- - - -	- - - -
الأشكال	مسحوق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.19 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.3 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	96	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	72.0 MPa	10442.74 psi	ASTM D638
استطالة الشد	4.0 %	-	ASTM D638
صدمة إيزود المحززة	15 J/m	0.2809 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	98.0 C°	208.4 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	102 C°	215.6 F°	ASTM D1525
	110 C°	230.0 F°	ASTM D1525

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانكسار	1.490	-	ASTM D542
النفاذية	92.0 %	-	ASTM D1003

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.