

Arlon® 2400

PEEK	الفئة	& Greene, Tweed .Co	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Arlon® 2400 هو منتج بولي إيثير إيثير كيتون (PEEK) مملوء بالألياف الزجاجية. وهو متاح في أوروبا أو أمريكا الشمالية. الخاصية الأساسية: مقاومة للحرارة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية	الحشو / التعزيز
-	-	مقاومة عالية للحرارة	الميزات
-	-	بني مصفر	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.53	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	90	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 1682440.8	MPa 11600	معامل الشد
ASTM D638	-	-	قوة الشد
-	psi 28717.52	MPa 198	
-	psi 28717.52	MPa 198	
-	psi 27992.33	MPa 193	
-	psi 23351.12	MPa 161	
-	psi 16969.45	MPa 117	
-	psi 11603.04	MPa 80.0	
-	psi 9601.52	MPa 66.2	
-	psi 6802.28	MPa 46.9	
ASTM D638	-	% 2.4	استطالة الشد
ASTM D790	-	-	معامل الانحناء
-	psi 1595418.0	MPa 11000	
-	psi 1551906.6	MPa 10700	
-	psi 1537402.8	MPa 10600	
-	psi 1254578.7	MPa 8650	
-	psi 658472.52	MPa 4540	
-	psi 471373.5	MPa 3250	
-	psi 303129.42	MPa 2090	
ASTM D790	-	-	قوة الانحناء
-	psi 39740.41	MPa 274	
-	psi 39740.41	MPa 274	
-	psi 34954.16	MPa 241	
-	psi 26541.95	MPa 183	
-	psi 17549.6	MPa 121	
-	psi 14402.27	MPa 99.3	
-	psi 10094.64	MPa 69.6	
ASTM D695	-	-	قوة الضغط
-	psi 12705.33	MPa 87.6	
-	psi 8600.75	MPa 59.3	
-	psi 4496.18	MPa 31.0	
-	psi 22625.93	MPa 156	
-	psi 40610.64	MPa 280	
-	psi 37999.96	MPa 262	
-	psi 30457.98	MPa 210	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D732	-		قوة القص
-	psi 12995.4	MPa 89.6	
-	psi 17549.6	MPa 121	
-	psi 12096.17	MPa 83.4	
-	psi 16244.26	MPa 112	
-	psi 13096.93	MPa 90.3	
-	psi 9804.57	MPa 67.6	
-	psi 10500.75	MPa 72.4	
-	psi 7701.52	MPa 53.1	
-	psi 7396.94	MPa 51.0	
-	psi 4902.28	MPa 33.8	
-	psi 4206.1	MPa 29.0	
-	psi 6396.18	MPa 44.1	
-	psi 3495.42	MPa 24.1	
-	psi 5801.52	MPa 40.0	
ASTM D790	-		انفعال الانحناء عند الكسر
-	-	% 2.7	
-	-	% 2.8	
-	-	% 2.6	
-	-	% 3.1	
-	-	% 4.2	
-	-	% 4.7	
-	-	% 4.6	

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.