VITAMIDE® BF30GY6699

المصنع	Jackdaw Polymers	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VITAMIDE® BF30GY6699 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6). وهو متوفر في أوروبا. السمة الأساسية: مصنف لمقاومة اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	رمادي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.25 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء		-	-
	0.90 %	-	ASTM D570
	0.90 %	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 65.0	psi 9427.47	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	% 10	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 3050	psi 442365.9	ASTM D790, ISO 178
قوة الانحناء	MPa 75.0	psi 10877.85	ASTM D790, ISO 178
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m² 52	ft·lb/in² 24.74	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 200 C° 80.0	- F° 392.0 F° 176.0	- ASTM D648, ISO 75-2/ B ASTM D648, ISO 75-2/ A
درجة حرارة الانصهار	C° 220	F° 428.0	ISO 1218, ASTM D2117

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+15 ohms	-	ASTM D257, IEC 60093
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 19	-	ASTM D149, IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	V 550 V 550	- - -	- IEC 60112 ASTM D3638
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94
مؤشر الأكسجين	% 30	-	ASTM D2863, ISO 4589-2

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.