VITAMIDE® AY25BK6716

المصنع	Jackdaw Polymers	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	25% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VITAMIDE® AY25BK6716 هو منتج من مادة البولي أميد 66 (نايلون 66) مملوء بنسبة 25% بالألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا. السمة الأساسية: مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 25% حشو بالوزن	-	-
المظهر	أسود	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.58 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء	1.2 %	-	ASTM D570, ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	140 MPa	20305.32 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	8300 MPa	1203815.4 psi	ASTM D790, ISO 178
إجهاد الانحناء	210 MPa 210 MPa	- 30457.98 psi 30457.98 psi	- ISO 178 ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	255 C° 250 C°	- 491.0 F° 482.0 F°	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
ذروة درجة حرارة الانصهار	260 C°	500.0 F°	ASTM D2117, ISO 1218

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257, IEC 60093
قوة العزل الكهربائي	21 kV/mm	-	ASTM D149, IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	450 V 450 V	- - -	- IEC 60112 ASTM D3638
تصنيف اللهب	V-2	-	UL 94
	960 C°	1760.0 F°	IEC 60695-2-13

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال				
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج			
مؤشر الأكسجين	31 %	-	ASTM D2863, ISO 4589-2

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

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.