NYLAFORCE® B 70

المصنع	- LEIS Polytechnik polymere Werkstoffe GmbH	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	70% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تم إنتاجه عن طريق عملية التغذية، بولي أميد 6 + 70٪ ألياف زجاجية، مثبت حرارياً

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 70% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مثبت حرارياً	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.85 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.10-0.30 %	-	ISO 294-4

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	MPa 25000	psi 3625950.0	-
	MPa 12100	psi 1754959.8	-
	MPa 11600	psi 1682440.8	-
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	MPa 255	psi 36984.69	-
	MPa 140	psi 20305.32	-
	MPa 100	psi 14503.8	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	-- %	-	-
	% 2.5	-	-
	% 4.1	-	-
	% 3.1	-	-
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	kJ/m² 16	ft·lb/in² 7.61	-
	-- kJ/m²	-	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة		-	ISO 179/1eU
	kJ/m² 87	ft·lb/in² 41.39	-
	-- kJ/m²	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	°C	-	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار (DSC)	221 °C	429.8 °F	ISO 3146

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.