NYLAFORCE® B 60

المصنع	- LEIS Polytechnik polymere Werkstoffe GmbH	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	60% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تم إنتاجه عن طريق عملية التغذية، بولي أميد 6 + 60٪ ألياف زجاجية، مثبت حرارياً

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 60% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مثبت حرارياً	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.70 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.10-0.40 %	-	ISO 294-4

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	MPa 21000	psi 3045798.0	-
	MPa 9800	psi 1421372.4	-
	MPa 9600	psi 1392364.8	-
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	MPa 265	psi 38435.07	-
	MPa 145	psi 21030.51	-
	MPa 110	psi 15954.18	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	-- %	-	-
	% 2.9	-	-
	% 6.4	-	-
	% 5.4	-	-
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	19 kJ/m²	9.04 ft·lb/in²	-
	-- kJ/m²	-	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة		-	ISO 179/1eU
	95 kJ/m²	45.2 ft·lb/in²	-
	--	-	-

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.