DINALON® A1S25 G35 (Carbon)

المصنع	Grupo Repol	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	10% ألياف كربونية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DINALON® A1S25 G35 (Carbon) هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوء بنسبة 10٪ من ألياف الكربون. وهو متوفر في أوروبا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف الكربون، 10% حشو بالوزن	-	-
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.21 g/cm³	-	ISO 1183/A
الرطوبة	%	-	ISO 15512/B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	9000 MPa	1305342.0 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	150 MPa	21755.7 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	2.5 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	7200 MPa	1044273.6 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	185 MPa	26832.03 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	3.0 kJ/m²	1.43 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	30 kJ/m²	14.27 ft·lb/in²	ISO 179/1eU

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	210 C°	410.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	C°	-	ISO 306/B

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.