DuraGrip® DGR 6830NC

المصنع	Advanced Petrochemical Company	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DuraGrip® 6830NC عبارة عن مادة لدنة بالحرارة (TPE) متوافقة مع إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) سهلة الاستخدام في عمليات القولبة بالحقن والبثق. يتميز DuraGrip® 6830NC بملمس ناعم الملمس ممتاز، ومرونة جيدة، وسوف يرتبط بالبولي بروبيلين وبعض أنواع البولي إيثيلين. يتوافق مع الفقرة 21 من قانون اللوائح الفيدرالية 177.2600 والفقرة 21 من قانون اللوائح الفيدرالية 177.1210 (المواد الغذائية غير الدهنية/غير الزيتية). DuraGrip® 6830NC ليس استرطابيًا ولا يتطلب تجفيفًا في الظروف العادية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	التصاق جيد	-	-
تصنيفات الوكالة	EU 2002/96/EC (WEEE) FDA 21 CFR 177.1210 FDA 21 CFR 177.2600	- - -	- - -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.973 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	16 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	32	-	ASTM D2240, ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	1.10 MPa 1.55 MPa	- 159.54 psi 224.81 psi	ASTM D412, ISO 37 ASTM D412, ISO 37 ASTM D412, ISO 37
قوة الشد	4.48 MPa	649.77 psi	ASTM D412, ISO 37
استطالة الشد	750 %	-	ASTM D412, ISO 37
قوة التمزق	13.1 kN/m	-	ASTM D624

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة المصهور	172 Pa·s	-	ASTM D3835
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
سرعة اللولب	rpm	-	-
غير معروف		-	-

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.