Greenflex® ML 21

المصنع	Versalis S.p.A.	**الفئة**	EVA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Greenflex ML 21 هو بوليمر مشترك من إيثيلين فينيل أسيتات (EVA) لتطبيقات القولبة بالحقن ويوصى به عندما تكون هناك حاجة إلى ESCR جيدة. التطبيق الرئيسي Greenflex ML 21 مناسب لإنتاج العناصر المرنة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك مقبول لملامسة الأغذية مرونة جيدة مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.925 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.5 g/10 min	-	ISO 1133
محتوى خلات الفينيل	6.0 %wt	-	Internal Method
صلابة شور		-	ISO 868
	95	-	-
	43	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 527-2
معامل الانحناء	100 MPa	14503.8 psi	ISO 178

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	78.0 C°	172.4 F°	ISO 306/A
درجة حرارة الانصهار	101 C°	213.8 F°	Internal Method

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	150-210 C°	302.0 - 410.0 F°	-

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.