EGYPTENE HD 5211 EA

المصنع	Sidpec (Sidi Kerir Petrochemicals Co.)	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HD 5211 EA عبارة عن درجة بوليمر مشترك من البولي إيثيلين عالي الكثافة سهل التدفق مع توزيع ضيق للوزن الجزيئي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	بوليمر مشترك	-	-
	تدفق جيد	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	كثافة عالية	-	-
	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-
	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	-	
الاستخدامات	أغطية	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	دلاء	-	-
	ألعاب	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	EU No 10/2011	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.952 g/cm³	-	ISO 1872-1
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	11 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	50.0 hr	-	ASTM D1693

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	27.0 MPa	3916.03 psi	Internal Method
انفعال الشد	%	-	Internal Method
معامل الانحناء	1150 MPa	166793.7 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي غير المحززة	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	123 C°	253.4 F°	ISO 306

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.