DIAMALOY ABSPC 750 HF

المصنع	Network Polymers, Inc.	**الفئة**	PC+ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DIAMALOY ABSPC 750 HF هو منتج بولي كربونات + ABS (PC+ABS). وهو متوفر في أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: تصنيف مقاومة اللهب متوافق مع WEEE مثبط للهب خالي من الهالوجين

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E51193-101898750 E51193-101898813	- -	- -
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب خالي من الهالوجين	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EU 2002/96/EC (WEEE)	-	-
رقم ملف UL	E150937	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	-
	26 g/10 min	-	ASTM D1238
	27 g/10 min	-	ASTM D1238
	14 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	14.0 cm³/10min	-	ISO 1133
انكماش القالب	0.40-0.80 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2700 MPa	391602.6 psi	ISO 527-2/1
قوة الشد		-	-
	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638
	55.0 MPa	7977.09 psi	ISO 527-2/50
استطالة الشد		-	-
	2.5 %	-	ASTM D638
	%	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء		-	-
	2650 MPa	384350.7 psi	ASTM D790B
	2840 MPa	411907.92 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	89.0 MPa	12908.38 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	17 kJ/m²	8.09 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
صدمة إيزود المحززة		-	-
	530 J/m	9.93 ft·lb/in	ASTM D256A
	42 kJ/m²	19.98 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	-
	C° 82.2	F° 179.96	ASTM D648
	C° 73.0	F° 163.4	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	C° 105	F° 221.0	ASTM D1525

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0\n\n\n5VB	-	-
	V-0\n\n\n5VB	-	-

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.