ADDILENE H 490 M20 S

المصنع	ADDIPLAST	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	20% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ADDILENE H 490 M20 S هي مادة بولي بروبيلين مملوءة بنسبة 20٪ معادن. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية. السمات الهامة لـ ADDILENE H 490 M20 S هي: مثبطات اللهب المصنفة. تشمل التطبيقات النموذجية: التطبيقات الكهربائية / الإلكترونية ، المساكن ، التطبيقات الصناعية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 20% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب مهلجن	- -	- -
الاستخدامات	موصلات غلاف كهربائي تطبيقات صناعية	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.14 g/cm³	-	ISO 1183/A
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	12 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة شور	76	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	32.0 MPa	4641.22 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	12 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2700 MPa	391602.6 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	2.5 kJ/m²	1.19 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	20 kJ/m²	9.52 ft·lb/in²	ISO 179/1eU
قوة صدمة إيزود المحززة	2.5 kJ/m²	1.19 ft·lb/in²	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	73.0 C°	163.4 F°	ISO 75-2/Af
درجة حرارة تليين فيكات	153 C°	307.4 F°	ISO 306/A50
درجة حرارة الانصهار (DSC)	165 C°	329.0 F°	ISO 3146

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+13 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية		-	IEC 60093

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	1.0E+15 ohms·cm		
القوة الكهربائية	43 kV/mm	-	IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	600 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	V-2	-	UL 94
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	850 °C	1562.0 °F	IEC 60695-2-13
مؤشر الأكسجين	23 %	-	ISO 4589-2

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.