NEMCON H PPS DP148

المصنع	Ovation Polymers Inc.	**الفئة**	PPS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

يعتمد على PPS، درجة موصلة حراريًا وعازلة كهربائيًا مع قابلية معالجة محسنة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	عازل كهربائي قابلية معالجة جيدة موصل حراريًا	- - -	- - -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.89 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 4500	psi 652671.0	ASTM D638
قوة الشد	MPa 53.0	psi 7687.01	ASTM D638
استطالة الشد	% 2.1	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 4700	psi 681678.6	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 87.0	psi 12618.31	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 21-32	ft·lb/in 0.5994 - 0.3933	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التوصيل الحراري		-	Internal Method
	W/m/K 0.80-1.1	-	-
	W/m/K 3.2-5.0	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 120-140	F° 284.0 - 248.0	-
وقت التجفيف	hr 4.0-6.0	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	% 0.020	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 280-300	F° 572.0 - 536.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 290-310	F° 590.0 - 554.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 300-330	F° 626.0 - 572.0	-
درجة حرارة الفوهة	C° 310-340	F° 644.0 - 590.0	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 290-320	F° 608.0 - 554.0	-
درجة حرارة القالب	C° 140-160	F° 320.0 - 284.0	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الضغط الخلفي	0.207-0.552 MPa	30.02 - 80.06 psi	-
سرعة اللولب	80-120 rpm	-	-

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.