NEMCON H PU DP124/X2

تولیدکننده	Ovation Polymers Inc.	**دسته بندی**	PUR, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

محصولات Nemcon™ سری H برای استفاده در کاربردهایی طراحی شده‌اند که در آن دفع حرارت برای عملکرد سیستم حیاتی است. Nemcon™ H PU DP124/X2 پلی یورتان رسانای حرارتی است که به عنوان گرید قالب‌گیری تزریقی برای جایگزینی فلزات در محفظه‌ها و قطعات دستگاه‌های پزشکی موجود است. باید در کاربردهایی استفاده شود که مدیریت حرارتی باید همراه با زیبایی‌شناسی و مقرون‌به‌صرفه بودن انجام شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ظاهر سطح دلپذیر هدایت حرارتی	- -	- -
کاربردها	کاربردهای پزشکی/بهداشتی جایگزینی فلز	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.55 g/cm³	-	ASTM D792

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	675 MPa	97900.65 psi	ASTM D638
استحکام کششی	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	4.2 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	580 MPa	84122.04 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	27 J/m	0.5057 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رسانندگی گرمایی		-	ASTM E1461
	1.3 W/m/K	-	-
	3.0 W/m/K	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	8.0E+12 ohms	-	ASTM D257

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.