Geon™ CPVC MC100

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	CPVC
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Geon MC100 CPVC یک ترکیب اتصالات قالب گیری تزریقی است. این محصول تحت NSF Std 14 و 61 فهرست شده است و مطابق با کلاس سلولی ASTM D-1784 23447 است یا از آن فراتر می رود. MC100 برای کاربردهای CTS طراحی شده است که در آن مقاومت افزایش یافته در دماهای بالا مورد نیاز است. MC100 سهولت پردازش با پایداری حرارتی عالی را نشان می دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	اتصالات	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	NSF 14 NSF 61	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.51 g/cm³	-	ASTM D792
طبقه‌بندی سلولی PVC	23447	-	ASTM D1784
سختی Rockwell	119	-	ASTM D785
سختی دورومتر	84	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2580 MPa	374198.04 psi	ASTM D638
استحکام کششی	53.4 MPa	7745.03 psi	ASTM D638
مدول خمشی	2760 MPa	400304.88 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	93.1 MPa	13503.04 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	310 J/m	5.81 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	103 C°	217.4 F°	ASTM D648

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	199 °C to 207	390.2 - 404.6 F°	-

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.