Geon™ CPVC EC920

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

توضیحات محصول

Geon EC920 CPVC یک ترکیب اکستروژن برای کاربردهای لوله CTS است که در آن نیاز به مقاومت بهبود یافته در دماهای بالا وجود دارد. این محصول دارای مقاومت ضربه‌ای برتر است. این محصول تحت NSF Std 14 و 61 فهرست شده است. Geon EC920 سهولت پردازش و پایداری حرارتی عالی را نشان می‌دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	مصالح ساختمانی لوله‌کشی قطعات لوله‌کشی	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	NSF 14 NSF 61 UL 94	- - -	- - -
اشکال	پودر	-	-
روش فرآیند	اکستروژن اکستروژن لوله	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.51 g/cm³	-	ASTM D792
طبقه‌بندی سلولی PVC	24448	-	ASTM D1784
سختی Rockwell	117	-	ASTM D785
سختی دورومتر	84	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2650 MPa	384350.7 psi	ASTM D638
استحکام کششی	50.3 MPa	7295.41 psi	ASTM D638
مدول خمشی	2690 MPa	390152.22 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	480 J/m	8.99 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	111 C°	231.8 F°	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	198 to 210 °C	388.4 - 410.0 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.