Geon™ Vinyl Rigid Molding 87510

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	PVC, Flexible
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Geon™ Vinyl Rigid Molding 87510 یک محصول پلی وینیل کلراید سخت است. این محصول را می توان با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای Geon™ Vinyl Rigid Molding 87510 شامل کاربردهای ساختمانی، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی و سیم و کابل است. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر ضربه با درجه اشتعال پذیری

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E41877-234195	-	-
ویژگی‌ها	عمومی (هدف) مقاومت ضربه بالا جریان متوسط	- - -	- - -
کاربردها	کاربردهای ساختمانی کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی عمومی (هدف) مخابرات	- - - -	- - - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	کدر	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
جریان مارپیچی (Spiral Flow)	71.1 cm	-	-
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 to 0.50 %	-	ASTM D955
سختی دورومتر	86	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2760 MPa	400304.88 psi	ASTM D638
استحکام کششی	42.7 MPa	6193.12 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	150 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	3000 MPa	435114.0 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	82.0 MPa	11893.12 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	730 J/m	13.67 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	70.0 C°	158.0 F°	ASTM D648

UL 746

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
RTI Elec	C° 85.0	F° 185.0	
RTI Imp	C° 50.0	F° 122.0	UL 746
RTI Str	C° 85.0	F° 185.0	UL 746

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)		-	UL 94
	V-0	-	-
	5VA	-	-
اشتعال‌پذیری CSA	5VA	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	199 to 210 °C	390.2 - 410.0 F°	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.