Geon™ Vinyl Rigid Molding M4810

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

توضیحات محصول

Geon™ Vinyl Rigid Molding M4810 یک محصول پلی وینیل کلراید سخت است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی در دسترس است.
کاربردهای Geon™ Vinyl Rigid Molding M4810 شامل کاربردهای تماس با مواد غذایی و پزشکی/بهداشتی است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه آتش، قابل قبول برای تماس با مواد غذایی، جریان پذیری بالا، مقاوم در برابر ضربه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E41877-234291	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا عمومی (هدف) جریان بالا مقاومت ضربه بالا	- - - -	- - - -
کاربردها	عمومی (هدف)	-	-

-
-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA تماس با مواد غذایی، رتبه‌بندی نامشخص کلاس VI USP	- -	
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.30 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 to 0.50 %	-	ASTM D955
سختی دورومتر	82	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D638
استحکام کششی	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	35 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	70.3 MPa	10196.17 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	110 J/m 690 J/m	- 2.06 ft·lb/in 12.92 ft·lb/in	ASTM D256A - -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 68.9	F° 156.02	-
	C° 72.8	F° 163.04	-
	C° 67.2	F° 152.96	-
	C° 68.9	F° 156.02	-
RTI Elec	C° 50.0	F° 122.0	UL 746
RTI Imp	C° 50.0	F° 122.0	UL 746
RTI Str	C° 50.0	F° 122.0	UL 746

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

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

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
عبور نور (Transmittance)	% 75.0	-	ASTM D1003
کدورت (Haze)	% 4.0	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	199 °C to 204	F° 399.2 - 390.2	-

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.