Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 8700A

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

توضیحات محصول

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 8700A یک محصول PVC سخت است. این محصول می‌تواند توسط اکستروژن فرآوری شود و در آمریکای شمالی، آفریقا و خاورمیانه، آمریکای لاتین، اروپا یا آسیا اقیانوسیه موجود است. حوزه‌های کاربرد Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 8700A شامل صنعت خودرو و لوله‌های آب/لوله‌ها/آب آشامیدنی است. ویژگی‌ها عبارتند از: مقاوم در برابر شعله / دارای رتبه شعله، پایداری ابعادی خوب

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب مقاومت ذوب خوب عمومی	- - -	- - -
کاربردها	کاربرد در زمینه خودرو عمومی پروفایل قالب‌گیری نوار تزئینی	- - - -	- - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	NSF 51 NSF 61	- -	- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.38 g/cm³	-	ASTM D792
طبقه‌بندی سلولی PVC	16344	-	ASTM D1784
سختی Rockwell	111	-	ASTM D785
سختی دورومتر	78	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2690 MPa	390152.22 psi	ASTM D638
استحکام کششی	42.7 MPa	6193.12 psi	ASTM D638
مدول خمشی	2620 MPa	379999.56 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D790
استحکام فشاری	55.8 MPa	8093.12 psi	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	ASTM D256A
	59 J/m	1.11 ft·lb/in	ASTM D256A
	85 J/m	1.59 ft·lb/in	ASTM D256A
	910 J/m	17.04 ft·lb/in	ASTM D256A
مقاومت در برابر ضربه سقوط		-	ASTM D4226
	35.6 J/cm	-	ASTM D4226
	35.6 J/cm	-	ASTM D4226

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 72.8	F° 163.04	ASTM D648
CLTE	6.7E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 27	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک		-	ASTM D150
	3.90	-	ASTM D150
	3.30	-	ASTM D150
ضریب تلفات		-	ASTM D150
	0.029	-	ASTM D150
	0.040	-	ASTM D150
درجه اشتعال‌پذیری		-	UL 94
	V-0	-	UL 94
	5VA	-	UL 94
اشتعال‌پذیری CSA	V-0	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سهولت در سایزبندی	عالی	-	-
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-

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.