Elastamax™ XL-2165

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	TPO (POE)
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

الفین های ترموپلاستیک Elastamax™ XL (TPO) شرکت PolyOne بر پایه مخلوط های پلت شده از رزین های پلی الفین و الاستومرهای انتخابی مانند EPDM هستند. این مواد به گونه ای مهندسی شده اند که تعادلی از خواص فیزیکی و قابلیت پردازش را ارائه دهند و جایگزینی اقتصادی برای لاستیک ترموست سنتی و الاستومرهای ترموپلاستیک گران تر هستند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	عمومی (هدف)	-	-
کاربردها	کاربردهای ساختمانی عمومی (هدف) کاربردهای صنعتی	- - -	- - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.02 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	68	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	9.24 MPa	1340.15 psi	ASTM D412A
استحکام کششی	11.1 MPa	1609.92 psi	ASTM D412A
ازدیاد طول کششی	250 %	-	ASTM D412A
استحکام پارگی	33.3 kN/m	-	ASTM D624
مانایی فشاری	43 %	-	ASTM D395B

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	14 kV/mm	-	ASTM D149

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.