NEOPLAST 173 FT EB

تولیدکننده	Zylog Plastalloys	**دسته بندی**	TPV
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Neoplast 173 FT EB یک ترموپلاستیک ولکانیزه (TPV) نرم و ولکانیزه شده دینامیکی است که بر پایه شیمی پلی اولفین ساخته شده است و برای کاربردهای قالب گیری تزریقی، قالب گیری دمشی و اکستروژن در نظر گرفته شده است. ویژگی های کلیدی: مقاومت عالی در برابر ازن، خستگی خمشی خوب، سازگار با RoHS، تثبیت شده در برابر UV.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	مقاوم در برابر خستگی مقاومت خوب در برابر UV مقاوم در برابر اوزون نرم	- - - -	- - - -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.960 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	76	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	6.37 MPa	923.89 psi	ASTM D412
استحکام کششی	8.24 MPa	1195.11 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	450 %	-	ASTM D412
استحکام پارگی	27.5 kN/m	-	ASTM D624
مانایی فشاری	40 %	-	ASTM D395B

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	10 %	-	ASTM D573
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	-12 %	-	ASTM D573
تغییر در سختی دورومتر در هوا	1.0	-	ASTM D573

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای استفاده مداوم	130 C°	266.0 F°	SAE J2236
دمای تردی	-60.0 C°	-76.0 F°	ASTM D746

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.