Vitaster® US30WT6190

تولیدکننده	Jackdaw Polymers	**دسته بندی**	PBT
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Vitaster® US30WT6190 یک محصول پلی بوتیلن ترفتالات (PBT) است. در اروپا موجود است.
ویژگی اصلی: مقاوم در برابر شعله.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	سفید	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.30 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
جذب آب	0.25 %	-	ASTM D570, ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	56.0 MPa	8122.13 psi	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	2400 MPa	348091.2 psi	ASTM D790, ISO 178
استحکام خمشی	75.0 MPa	10877.85 psi	ASTM D790, ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	165 C° 60.0 C°	- 329.0 F° 140.0 F°	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
دمای ذوب	225 C°	437.0 F°	ISO 1218, ASTM D2117

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	ASTM D257, IEC 60093
استحکام دی‌الکتریک	50 kV/mm	-	ASTM D149, IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	 V V	- - -	- IEC 60112 ASTM D3638
	HB	-	UL 94

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)			
شاخص اکسیژن	% 22	-	ASTM D2863, ISO 4589-2

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.