Vitaster® UP36NT6639

تولیدکننده	Jackdaw Polymers	**دسته بندی**	PBT
فیلر	۱۵٪ گوی شیشه‌ای؛ ۱۵٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Vitaster® UP36NT6639 یک محصول پلی بوتیلن ترفتالات (PBT) است که با 15٪ دانه شیشه و 15٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در اروپا موجود است. ویژگی اصلی: دارای درجه اشتعال.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	گوی شیشه‌ای، ۱۵% پرکننده به وزن الیاف شیشه، 15% پرکننده بر اساس وزن	- -	- -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.51 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
جذب آب	0.20 %	-	ASTM D570, ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	80.0 MPa	11603.04 psi	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	2.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	5900 MPa	855724.2 psi	ASTM D790, ISO 178
استحکام خمشی	120 MPa	17404.56 psi	ASTM D790, ISO 178
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	26 kJ/m²	12.37 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	180 C° 75.0 C°	- 356.0 F° 167.0 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 سطحی	1.0E+16 ohms	-	ASTM D257, IEC 60093
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	300 V 300 V	- - -	- IEC 60112 ASTM D3638
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94
شاخص اکسیژن	21 %	-	ASTM D2863, ISO 4589-2

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.