Vitaster® UX70BK6191

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

توضیحات محصول

Vitaster® UX70BK6191 یک محصول پلی بوتیلن ترفتالات (PBT) است. در اروپا موجود است. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر شعله، مقاوم در برابر آتش، تثبیت کننده حرارتی، تثبیت شده در برابر UV.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	هالوژن تثبیت کننده حرارتی پایداری‌کننده UV	- - -	- - -
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله هالوژنه پایداری حرارتی	- - -	- - -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.45 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.5 to 2.0 %	-	Internal Method

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	58.0 MPa	8412.2 psi	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	2.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	2400 MPa	348091.2 psi	ASTM D790, ISO 178
تنش خمشی	90.0 MPa 90.0 MPa	- 13053.42 psi 13053.42 psi	- ISO 178 ASTM D790
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	3.0 kJ/m² 3.00 kJ/m²	1.43 ft·lb/in² 1.43 ft·lb/in²	ISO 179 ASTM D256
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	88.0 kJ/m² 88 kJ/m²	41.87 ft·lb/in² 41.87 ft·lb/in²	ASTM D256 ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	160 C°	320.0 F°	ASTM D648, ISO 75-2/B
دمای ذوب	225 C°	437.0 F°	ASTM D2117, ISO 1218

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	ASTM D257, IEC 60093
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	 V 225 V 225	- - -	- IEC 60112 ASTM D3638
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
شاخص اکسیژن	% 30	-	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.