VITAMIDE® BX30WT6617

تولیدکننده	Jackdaw Polymers	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VITAMIDE® BX30WT6617 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این محصول در اروپا موجود است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری مقاوم در برابر شعله تثبیت کننده حرارتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	هالوژن تثبیت کننده حرارتی	- -	- -
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله هالوژنه پایداری حرارتی	- - -	- - -
شکل ظاهری	سفید	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.38 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.2 to 1.5 %	-	Internal Method

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 0.90	-	ASTM D570, ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 60.0	psi 8702.28	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 10	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2750	psi 398854.5	ASTM D790, ISO 178
تنش خمشی	MPa 100 MPa 100	- psi 14503.8 psi 14503.8	- ISO 178 ASTM D790
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 15 kJ/m² 14.5	ft·lb/in² 7.14 ft·lb/in² 6.9	ISO 179 ASTM D256
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 50.0 kJ/m² 50	ft·lb/in² 23.79 ft·lb/in² 23.79	ASTM D256 ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 200 C° 80.0	- F° 392.0 F° 176.0	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 220	F° 428.0	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE	3.5E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
مقاومت ویژه حجمی	6.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257, IEC 60093
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.