VITAMIDE® BF30WT6691

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

توضیحات محصول

VITAMIDE® BF30WT6691 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است. در اروپا موجود است.
ویژگی اصلی: دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.24 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
جذب آب		-	-
	% 0.90	-	ASTM D570
	% 0.90	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	65.0 MPa	9427.47 psi	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	10 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	3050 MPa	442365.9 psi	ASTM D790, ISO 178

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام خمشی	MPa 75.0	psi 10877.85	ASTM D790, ISO 178
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 52	ft·lb/in² 24.74	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	ISO 1218, ASTM D2117

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+15 ohms	-	ASTM D257, IEC 60093
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 19	-	ASTM D149, IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	- V 550 V 550	- - -	- IEC 60112 ASTM D3638
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
شاخص اکسیژن	% 30	-	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.