VITAMIDE® BG32NT6719

تولیدکننده	Jackdaw Polymers	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	۱۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VITAMIDE® BG32NT6719 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 10٪ الیاف شیشه پر شده است. در اروپا موجود است. ویژگی اصلی: دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 10% پرکننده بر اساس وزن	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.26 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
جذب آب	1.8 %	-	ASTM D570, ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 65.0	psi 9427.47	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 4.0	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 4500	psi 652671.0	ASTM D790, ISO 178
تنش خمشی	MPa 85.0 MPa 85.0	psi 12328.23 psi 12328.23	ISO 178 ASTM D790
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 30.0 kJ/m² 30	ft·lb/in² 14.27 ft·lb/in² 14.27	ASTM D256 ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 210 C° 190	F° 410.0 F° 374.0	ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 220	F° 428.0	ASTM D2117, ISO 1218

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
شاخص اشتعال‌پذیری سیم داغ	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-12
شاخص اکسیژن	% 31	-	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.