VITAMIDE® BW34BK6358

تولیدکننده	Jackdaw Polymers	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	۲۰٪ الیاف کربن	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VITAMIDE® BW34BK6358 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 20٪ الیاف کربن پر شده است. این ماده در اروپا در دسترس است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه آتش، تثبیت کننده حرارت

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف کربن، 20% پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	پایداری حرارتی	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.22 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 0.60	-	ASTM D570, ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 190	psi 27557.22	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 2.5	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 11700	psi 1696944.6	ASTM D790, ISO 178
تنش خمشی	 MPa 234 MPa 234	- psi 33938.89 psi 33938.89	- ISO 178 ASTM D790
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 0.80	ft·lb/in² 0.3806	ISO 180/1A
استحکام ضربه Izod بدون شکاف	kJ/m² 7.5	ft·lb/in² 3.57	ISO 180/1U

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	 C° 215 C° 180	- F° 419.0 F° 356.0	- 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)	HB	-	UL 94

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.