VITAMIDE® AI14BK9003

تولیدکننده	Jackdaw Polymers	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VITAMIDE® AI14BK9003 یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این ماده در اروپا در دسترس است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه آتش، اصلاح شده با ضربه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تغییر دهنده ضربه‌ای	-	-
ویژگی‌ها	تغییر یافته ضربه‌ای	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.09 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
جذب آب	1.7 %	-	ASTM D570, ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 50.0	psi 7251.9	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 100	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 1600	psi 232060.8	ASTM D790, ISO 178
تنش خمشی	MPa 65.0 MPa 65.0	- psi 9427.47 psi 9427.47	- ISO 178 ASTM D790
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 73	ft·lb/in² 34.73	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 75	ft·lb/in² 35.69	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 175 C° 65.0	- F° 347.0 F° 149.0	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
دمای ذوب پیک	C° 260	F° 500.0	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE	7.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257, IEC 60093
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 31	-	ASTM D149, IEC 60243-1

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	450 V	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

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.