VITAMIDE® AT36NT6214

تولیدکننده	Jackdaw Polymers	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۲۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VITAMIDE® AT36NT6214 یک محصول پلی‌آمید 66 (نایلون 66) است که با 20% الیاف شیشه پر شده است. این محصول در اروپا موجود است. ویژگی‌ها شامل: دارای درجه آتش، پایدارکننده حرارتی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.29 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 1.0	-	ASTM D570, ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 95.0	psi 13778.61	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 6.0	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 5400	psi 783205.2	ASTM D790, ISO 178
تنش خمشی	MPa 180 MPa 180	psi 26106.84 psi 26106.84	ISO 178 ASTM D790
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 46.0 kJ/m² 46	ft·lb/in² 21.89 ft·lb/in² 21.89	ASTM D256 ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 250 C° 240	F° 482.0 F° 464.0	ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 260	F° 500.0	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE	3.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی		-	ASTM D257, IEC 60093

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
	1.0E+15 ohms·cm		
استحکام دی‌الکتریک	34 kV/mm	-	ASTM D149, IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)		-	-
	450 V	-	IEC 60112
	450 V	-	ASTM D3638
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94
شاخص اکسیژن	23 %	-	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.