VITAMIDE® AB76

تولیدکننده	A. Schulman Europe	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۳۰٪ گوی (بید) شیشه‌ای	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VITAMIDE® AB76 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 30٪ مهره شیشه ای پر شده است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب‌گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی‌های مهم VITAMIDE® AB76 عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری مطابق با RoHS مقاوم در برابر مواد شیمیایی مقاومت خوب در برابر UV تثبیت کننده حرارتی کاربرد معمولی VITAMIDE® AB76: خودرو

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	گوی شیشه‌ای، ۳۰% پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی پایداری‌کننده UV	- -	- -
ویژگی‌ها	مقاوم در برابر گلیکول مقاومت خوب در برابر UV پایداری حرارتی مقاوم در برابر هیدرولیز مقاوم در برابر روغن	- - - - -	- - - - -
کاربردها	زیر کاپوت خودرو	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.37 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.90 to 1.5 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	3.0 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	4500 MPa	652671.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	130 MPa	18854.94 psi	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C°	-	ISO 75-2/B
	150 C°	302.0 F°	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	260 C°	500.0 F°	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	30 kV/mm	-	IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	450 V	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	650 C°	1202.0 F°	IEC 60695-2-13

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.