Torayca® ASHT-18A

تولیدکننده	Toray Resin Company	**دسته بندی**	ABS
فیلر	۱۸٪ الیاف کربن	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Torayca® ASHT-18A یک محصول اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) پر شده با 18% فیبر کربن است. در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی: دارای رتبه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف کربن، 18% پرکننده بر اساس وزن	-	-
کد نشانه‌گذاری قطعه	>ABS-CF18<	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.14 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.4 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	126 MPa	18274.79 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	2.0 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	14500 MPa	2103051.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	187 MPa	27122.11 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	109 C°	228.2 F°	ISO 75-2/A

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+2 تا 1.0E+3 ohms	-	IEC 60093
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.