4TECH® 9K22720

تولیدکننده	4Plas	**دسته بندی**	PBT
فیلر	۲۰٪ الیاف کربن	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

4TECH 9K22720 یک PBT با جریان استاندارد و تقویت شده با 20% فیبر کربن است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف کربن، 20% پرکننده بر اساس وزن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.40 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب	0.20 %	-	ISO 62
محتوای رطوبت	ppm	-	ISO 960

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	16000 MPa	2320608.0 psi	ISO 527-2/5

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	120 MPa	17404.56 psi	ISO 527-2/5
کرنش کششی	1.5 %	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	6.0 kJ/m² 7.0 kJ/m²	- 2.85 ft·lb/in² 3.33 ft·lb/in²	ISO 180/1A - -
استحکام ضربه Izod بدون شکاف	40 kJ/m² 45 kJ/m²	- 19.03 ft·lb/in² 21.41 ft·lb/in²	ISO 180/1U - -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	225 C°	437.0 F°	ISO 11357

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+3 ohms·cm	-	IEC 60093
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB 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.