Ultradur® B 4406 G4 BK7110

تولیدکننده	BASF Leuna GmbH	**دسته بندی**	PBT
فیلر	۲۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ultradur B 4406 G4 BK7110 یک گرید قالب‌گیری تزریقی با 20% الیاف شیشه، رنگدانه‌دار مشکی، برای قطعاتی است که به مقاومت در برابر آتش نیاز دارند (به عنوان مثال محفظه‌های رله، کانکتورهای پلاگین و سوکت، سوئیچ‌ها، اجزای روشنایی). کاربردها کاربردهای معمولی شامل محفظه‌های رله، کانکتورهای پلاگین و سوکت، سوئیچ‌ها و اجزای روشنایی است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E36632-100378527 E36632-531670 E41871-233788 E41871-233789	- - - -	- - - -
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 20% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
کاربردها	اتصال‌دهنده‌ها محفظه‌ها کاربردهای روشنایی کلیدها	- - - -	- - - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.55 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب		-	ISO 62
	% 0.40	-	-
	% 0.20	-	-
عدد ویسکوزیته (ویسکوزیته کاهش‌یافته)	116.0 ml/g	-	ISO 1628

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	8500 MPa	1232823.0 psi	ISO 527-2
تنش کششی	130 MPa	18854.94 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	2.4 %	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	9.0 kJ/m²	4.28 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 217	F° 422.6	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	C° 223	F° 433.4	ISO 3146

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.