

ALTECH® PBT + ASA A 4212/507 MR/GF12

PBT+ASA	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۱۲٪ شیشه/معدنی	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® PBT + ASA A 4212/507 MR/GF12 یک محصول پلی بوتیلن ترفتالات + ASA (PBT+ASA) است که با ۱۲٪ شیشه/معدن پر شده است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمولی: قطعات مهندسی/صنعتی. ویژگی ها عبارتند از: سازگار با REACH، سازگار با RoHS، تثبیت کننده حرارتی، اصلاح شده با ضربه، مقاوم در برابر تاب برداشتن

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
-	-	شیشه/معدنی، ۱۲٪ پرکننده به وزن	فیلر / تقویت کننده
-	-	تثبیت کننده حرارتی	افزودنی
-	-	تغییر دهنده ضربه ای	
-	-	پایداری حرارتی	ویژگی ها
-	-	تغییر یافته ضربه ای	
-	-	وارپینگ پایین	
-	-	اتصالات	کاربردها

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.29	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 20.0	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.90 0.60	-	ISO 294-4
	% to 1.0 0.70	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3100	psi 449617.8	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 527-2
کرنش کششی	% 4.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2900	psi 420610.2	ISO 178
تنش خمشی	MPa 85.0	psi 12328.23	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار			ISO 179/1eA
	kJ/m ² 4.0	ft·lb/in ² 1.9	-
	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			ISO 179/1eU
	kJ/m ² 30	ft·lb/in ² 14.27	-
	kJ/m ² 20	ft·lb/in ² 9.52	-

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 75-2/A	F° 203.0	C° 95.0	دمای تغییر شکل حرارتی
ISO 306/B50	F° 253.4	C° 123	دمای نرم‌شوندگی Vicat

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 239.0 - 194.0	to 115 °C 90.0	دمای خشک کردن
-	-	to 4.0 hr 2.0	زمان خشک کردن
-	F° 536.0 - 482.0	to 280 °C 250	دمای فرآیند (ذوب)
-	F° 212.0 - 140.0	to 100 °C 60.0	دمای قالب

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.