ALCOM® MED MABS FC 1000 14033

تولیدکننده	ALBIS PLASTIC GmbH	**دسته بندی**	MABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ALCOM® MED MABS FC 1000 14033 یک محصول متیل متاکریلات / ABS (MABS) است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمول: پزشکی/مراقبت های بهداشتی. ویژگی ها عبارتند از: سازگار با REACH، سازگار با RoHS، آنتی اکسیدان، اصلاح شده با ضربه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان تغییر دهنده ضربه‌ای	- -	- -
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان تغییر یافته ضربه‌ای	- -	- -
کاربردها	کاربردهای پزشکی/بهداشتی مراقبت شخصی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

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	1.09 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	2.00 cm³/10min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1800 MPa	261068.4 psi	ISO 527-2
تنش کششی	46.0 MPa	6671.75 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	14 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	2050 MPa	297327.9 psi	ISO 178
تنش خمشی	65.0 MPa	9427.47 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف		-	ISO 179/1eU
	70 kJ/m²	33.31 ft·lb/in²	-
	35 kJ/m²	16.65 ft·lb/in²	-
	50 kJ/m²	23.79 ft·lb/in²	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	80.0 C°	176.0 F°	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	94.0 C°	201.2 F°	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	60.0 °C to 80.0	140.0 - 176.0 °F	-
زمان خشک کردن	2.0 hr to 4.0	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	220 °C to 260	428.0 - 500.0 °F	-
دمای قالب	60.0 °C to 80.0	140.0 - 176.0 °F	-

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.