

## ALCOM® ABS 530/29 SV31-753MCF

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

### توضیحات محصول

ALCOM® ABS 530/29 SV31-753MCF یک محصول اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. این ماده را می‌توان با قالب‌گیری تزریقی فرآوری کرد و در آسیا-اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای ALCOM® ABS 530/29 SV31-753MCF شامل لوازم خانگی، کاربردهای نظامی، کاربردهای ساختمانی، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی و محفظه‌ها می‌شود. ویژگی‌ها عبارتند از: سازگار با REACH، سازگار با RoHS، جریان‌پذیری بالا.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	جریان بالا	-	-
کاربردها	دستگاه‌ها	-	-
	کاربردهای ساختمانی	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	محفظه‌ها	-	-
	محصولات بهداشتی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	فلزکاری شده - رنگ‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.08	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 28.0	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	MPa 103	psi 14938.91	ISO 2039-1
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2350	psi 340839.3	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2600	psi 377098.8	ISO 178
تنش خمشی	MPa 61.0	psi 8847.32	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m <sup>2</sup> 9.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.28	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m <sup>2</sup> 24	ft·lb/in <sup>2</sup> 11.42	ISO 179/1eU
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 85.0	F° 185.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 94.0	F° 201.2	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای خشک کردن
-	F° 176.0	C° 80.0	
-	F° 176.0	C° 80.0	
-	-	-	زمان خشک کردن
-	-	to 6.0 hr 3.0	
-	-	to 4.0 hr 2.0	
-	F° 500.0 - 428.0	to 260 °C 220	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 176.0 - 122.0	to 80.0 °C 50.0	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.