Electroblend® ABS-1900

تولیدکننده	Colour Image Plastic Compound Sdn. Bhd. (CIPC)	**دسته بندی**	ABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Electroblend® ABS-1900 یک ترکیب ABS آنتی استاتیک است. این ترکیب عملکرد آنتی استاتیک عالی با خواص مکانیکی خوب ارائه می‌دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی قطعات الکتریکی کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی بسته‌بندی نوار	- - - - -	- - - - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.10 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 to 0.90 %	-	ASTM D955

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	42.0 MPa	6091.6 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	5.5 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2510 MPa	364045.38 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	65.0 MPa	9427.47 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	61 J/m	1.14 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	83.0 C°	181.4 F°	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+6 تا 1.0E+8 ohms	-	ASTM D257
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای خشک کردن	90.0 °C	194.0 °F	-
زمان خشک کردن	4.0 hr	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	200 °C to 210	392.0 - 410.0 °F	-
دمای بخش میانی سیلندر	210 °C to 220	410.0 - 428.0 °F	-
دمای بخش جلوی سیلندر	220 °C to 230	428.0 - 446.0 °F	-
دمای نازل	230 °C to 240	446.0 - 464.0 °F	-
دمای فرآیند (ذوب)	220 °C to 240	428.0 - 464.0 °F	-
دمای قالب	70.0 °C to 80.0	158.0 - 176.0 °F	-

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.