

Carboprene® 2530 AV NAT

PP Homopolymer	دسته بندی	SO.F.TER. SPA	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۳۰٪ کرینات کلسیم	فیلر

توضیحات محصول

پلی پروپیلن هموپلیمر، پر شده با ۳۰٪ کرینات کلسیم.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
-	-	کرینات کلسیم، ۳۱٪ پرکننده به وزن	فیلر / تقویت کننده
-	-	هموپلیمر	ویژگی ها
-	-	EC 1907/2006 (REACH)	رتبه بندی های استاندارد
-	-	رنگ طبیعی	شکل ظاهری
-	-	قالب گیری تزریقی	روش فرآیند

فیزیکی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.16	وزن مخصوص
ASTM D1238	-	g/10 min 25	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)

Internal Method

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
		% 1.3	جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
ASTM D570		% 0.050	جذب آب
Internal Method		% 32	محتوای خاکستر

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 3625.95	MPa 25.0	استحکام کششی
ASTM D790	psi 362595.0	MPa 2500	مدول خمشی
ASTM D790	psi 6526.71	MPa 45.0	استحکام خمشی
ASTM D256	ft·lb/in 0.5244	J/m 28	مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 140.0	C° 60.0	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D1525	F° 197.6	C° 92.0	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ASTM D696	-	9.0E-5 cm/cm/°C	CLTE

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D257	-	1.0E+13 ohms	مقاومت ویژه سطحی
ASTM D150	-	2.40	ثابت دی‌الکتریک
IEC 60112	-	V 600	شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)
UL 94	-	HB	درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 80.0	F° 176.0	-
زمان خشک کردن	hr 2.0	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C° 190	F° 374.0	-
دمای بخش میانی سیلندر	C° 210	F° 410.0	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C° 230	F° 446.0	-
دمای قالب	to 70.0 °C 50.0	F° 158.0 - 122.0	-

**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.