

Caltex PP MT43

PP Homopolymer	دسته بندی	GS Caltex	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	مواد معدنی	فیلر

توضیحات محصول

Caltex PP MT43 یک ماده پلی پروپیلن پر شده با مواد معدنی است. این ماده در آسیا اقیانوسیه در دسترس است. ویژگی های مهم Caltex PP MT43 عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، مقاوم در برابر حرارت، سختی بالا. کاربردهای معمول عبارتند از: لوازم خانگی، خودرو، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
UL Yellow Card	E319107-100074946	-	-
	E119841-220403	-	-
	E352041-101083985	-	-
فیلر / تقویت کننده	معدنی	-	-
ویژگی ها	مقاومت حرارتی بالا سختی بالا	-	-
کاربردها	دستگاه ها کاربردهای خودرویی قطعات الکتریکی	-	-
اشکال	پلت ها	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.11	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 9.0	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 1.1	-	ASTM D955
	% 1.0	-	-
سختی Rockwell	93	-	ASTM D785

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 29.4	psi 4264.12	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 40	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 2940	psi 426411.72	ASTM D790A
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 59	ft·lb/in 1.11	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 137	F° 278.6	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 153	F° 307.4	ASTM D1525

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 446.0 - 410.0	to 230 °C 210	دمای فرآیند (ذوب)

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 (زائو 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.