

Borealis PP RA130E-8427 (industrial)

PP Homopolymer	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

RA130E-8427 (صنعتی) یک ترکیب کوپلیمر تصادفی پلی پروپیلن (PP-R) با وزن مولکولی بالا و نرخ جریان مذاب پایین است و به رنگ خاکستری است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	وزن مولکولی بالا	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، خوب	-	-
	قابل جوشکاری	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	نقدینگی پایین	-	-
	دوام	-	-
	پایداری حرارتی، خوب	-	-
کاربردها	کاربرد صنعتی	-	-
	اجزای لوله	-	-
	سیستم لوله کشی	-	-
	لوازم جانی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	DIN 8077	-	-
	DIN 8078	-	-
	ISO 15494	-	-
شکل ظاهری	خاکستری	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.905	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.25	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
مدول کششی	MPa 900	psi 130534.2	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 25.0	psi 3625.95	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 14	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 800	psi 116030.4	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	-	-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 2.0	ft·lb/in ² 0.9516	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 3.5	ft·lb/in ² 1.67	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 20	ft·lb/in ² 9.52	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	-	-	ISO 179/1eU
	kJ/m ² 40	ft·lb/in ² 19.03	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای تغییر شکل حرارتی
ISO 75-2/B	F° 149.0	C° 65.0	
ISO 75-2/A	F° 113.0	C° 45.0	
ISO 306/B50	F° 145.4	C° 63.0	دمای نرم‌شوئندگی Vicat
ISO 11359-2	-	1.4E-4 cm/cm/°C	CLTE
DIN 52612	-	W/m/K 0.25	رسانندگی گرمایی

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای منطقه ۱ سیلندر
-	-	C°	دمای مذاب
-	-	C°	دمای دای (قالب خروجی)
-	-	-	نامشخص

**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.