Ferro PP RPP10GT25UL

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۱۰٪ گوی شیشه‌ای	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ferro PP RPP10GT25UL یک ماده پلی‌پروپیلن است که با 10% دانه شیشه پر شده است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی در دسترس است. ویژگی‌های مهم Ferro PP RPP10GT25UL عبارتند از: دارای رتبه شعله و مقاوم در برابر شعله.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	گوی شیشه‌ای، ۱۰% پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.02 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	11 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	1.7 %	-	-
	1.7 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	31.0 MPa	4496.18 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	10 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	1520 MPa	220457.76 psi	-
	1720 MPa	249465.36 psi	-
استحکام خمشی	41.4 MPa	6004.57 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	27 J/m	0.5057 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	240 J/m	4.5 ft·lb/in	ASTM D256
ضربه Gardner	0.169 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	62.8 C°	145.04 F°	ASTM D648
RTI Elec		-	UL 746
	115 C°	239.0 F°	-
	115 C°	239.0 F°	-
RTI Imp		-	UL 746
	115 C°	239.0 F°	-
	115 C°	239.0 F°	-
RTI Str			

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	UL 746
	C° 115	F° 239.0	-
	C° 115	F° 239.0	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-2	-	UL 94

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.