

CELEX™ 350

PC	دسته بندی	Trinseo	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵۰٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

CELEX 350 یک رزین پلی کرینات تقویت شده با ۵۰٪ الیاف شیشه است. این محصول با سختی بالا و ثبات ابعادی خوب برای استفاده در قطعات ساختاری چاپگر، اسکنر و کپی طراحی شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، ۵۰٪ پرکننده بر اساس وزن	-
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب سختی بالا	-
کاربردها	قطعات ساختاری	-
اشکال	پلت‌ها	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.58 g/cm ³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 10	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.20	-	ASTM D955

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 121	psi 17549.6	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 10100	psi 1464883.8	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 170	psi 24656.46	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 120	ft·lb/in 2.25	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 140	F° 284.0	ASTM D648

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 140	F° 284.0	-
دمای قالب	to 100 °C 80.0	F° 212.0 - 176.0	-
دمای مذاب	to 290 °C 250	F° 554.0 - 482.0	-

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.