Tisarbon® PC UNR FR

تولیدکننده	Tisan	**دسته بندی**	PC
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Tisarbon® PC UNR FR یک ماده پلی کربنات (PC) است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه یا اروپا برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی های مهم Tisarbon® PC UNR FR عبارتند از: دارای رتبه اشتعال، مقاوم در برابر شعله

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
شکل ظاهری	رنگ‌های موجود	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.20 g/cm³	-	ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	-
جذب آب	%	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ISO 527-2
	MPa 60.0	psi 8702.28	-
	MPa 55.0	psi 7977.09	-
کرنش کششی		-	ISO 527-2
	% 5.0	-	-
	% 6.5	-	-
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 10	ft·lb/in² 4.76	ISO 180/A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 135	F° 275.0	ISO 75-2/Be
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 141	F° 285.8	ISO 306/B120
دمای ذوب	C° 230	F° 446.0	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
شاخص اشتعال‌پذیری سیم داغ	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-12

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	90.0 to 120 °C	194.0 - 248.0 F°	-
زمان خشک کردن	3.0 to 5.0 hr	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	280 to 290 °C	536.0 - 554.0 F°	-
دمای بخش میانی سیلندر	270 to 280 °C	518.0 - 536.0 F°	-
دمای بخش جلوی سیلندر	260 to 270 °C	500.0 - 518.0 F°	-
دمای نازل	280 to 290 °C	536.0 - 554.0 F°	-
دمای فرآیند (ذوب)	270 to 290 °C	518.0 - 554.0 F°	-
دمای قالب	80.0 C°	176.0 F°	-

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.