EXPLORE® XP9003

تولیدکننده	Matrix Polymers	**دسته بندی**	PC
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Explore XP9003 یک پودر پلی کربنات قابل روتومولد است. ویسکوزیته کم آن را به یک درجه ایده آل برای کاربردهایی تبدیل می کند که در آن خواص زیبایی خوب مهمتر از مقاومت در برابر ضربه هستند. این ماده با تست مقاومت در برابر شعله UL94 V-2 مطابقت دارد، بسیار سفت و بسیار سخت است و در اشکال شفاف یا رنگی موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	سختی بالا	-	-
	سختی بالا	-	-
	ویسکوزیته پایین	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
	رنگ‌های موجود	-	-
اشکال	پودر	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری چرخشی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.20 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	23.0 cm³/10min	-	ISO 1133
سختی Shore	90	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	60.0 MPa	8702.28 psi	ISO 527-2/50
مدول خمشی	2400 MPa	348091.2 psi	ISO 178
ضربه ARM	22.0 J	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	130 C°	266.0 F°	ISO 75-2/B

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

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

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.