ZYLAR® 765

تولیدکننده	& INEOS Olefins Polymers Europe	**دسته بندی**	MMBS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Zylar 765 یک گرید MBS است که چقرمگی بسیار بالا، شفافیت خوب و ویژگی های پردازش عالی را برای کاربردهای قالب گیری تزریقی سخت ارائه می دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل استریل با اکسید اتیلن	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	چگالی پایین	-	-
	قابل استریلیزاسیون با تابش	-	-
	تردی فوق‌العاده بالا	-	-
کاربردها	دستگاه‌ها	-	-
	کاربردهای مصرف‌کننده	-	-
	نمایش‌ها	-	-
	محفظه‌ها	-	-
	کاربردهای صنعتی	-	-
	اسباب‌بازی‌ها	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.05 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	4.50 cm³/10min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1700 MPa	246564.6 psi	ISO 527-2
تنش کششی	23.0 MPa	3335.87 psi	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	15 kJ/m²	7.14 ft·lb/in²	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	72.0 C°	161.6 F°	ISO 75-2/B
	60.0 C°	140.0 F°	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	64.0 C°	147.2 F°	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	IEC 60093

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثابت دی‌الکتریک	2.50	-	IEC 60250

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.570	-	ISO 489
عبور نور (Transmittance)	% 90.0	-	ASTM D1003
کدورت (Haze)	% 1.5	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	180 °C to 210	356.0 - 410.0 °F	-
دمای بخش میانی سیلندر	185 °C to 220	365.0 - 428.0 °F	-
دمای بخش جلوی سیلندر	190 °C to 225	374.0 - 437.0 °F	-
دمای فرآیند (ذوب)	200 °C to 240	392.0 - 464.0 °F	-
دمای قالب	30.0 °C to 55.0	86.0 - 131.0 °F	-
نرخ تزریق	متوسط-سریع	-	-

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.