EMPOL® BV 107 FR V0

تولیدکننده	EMAS Plastik .San.Tic.AS	**دسته بندی**	PS (GPPS)
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی‌استایرن V0 قابل اشتعال

مشخصات فنی

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.10 to 1.20 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.0 to 14 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.35 to 0.50 %	-	-
سختی Shore	70 to 80	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2500 to 4000 MPa	362595.0 - 580152.0 psi	ISO 527-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	20.0 to 40.0 MPa	2900.76 - 5801.52 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m²	-	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	95.0 C°	203.0 F°	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	100 C°	212.0 F°	ISO 306/B
دمای ذوب (DSC)	220 C°	428.0 F°	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	960 C°	1760.0 F°	VDE 0471/2

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.