DELPET™ SR8500

تولیدکننده	Asahi Kasei Chemicals Corporation	**دسته بندی**	Acrylic (PMMA)
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DELPET™ SR8500 یک محصول پلی متیل متاکریلات اکریلیک است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه یا اروپا موجود است. ویژگی اصلی: مقاوم در برابر ضربه.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E48285-240964	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت ضربه بالا	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.14 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.30 g/10 min	-	ISO 1133
جریان مارپیچی (Spiral Flow)	22.0 cm	-	Internal Method

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.80 %	-	Internal Method
جذب آب	0.30 %	-	ISO 62
سختی Rockwell	92	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 527-2/1A/1
تنش کششی	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 527-2/1A/5
کرنش کششی	55 %	-	ISO 527-2/1A/5
مدول خمشی	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 178
تنش خمشی	50.0 MPa	7251.9 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	120 kJ/m²	57.1 ft·lb/in²	ISO 179/1eU

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	84.0 C°	183.2 F°	ISO 306/B50
دمای تغییر شکل حرارتی	84 C°	183.2 F°	ISO 75-2

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.490	-	ISO 489
عبور نور (Transmittance)	92.0 %	-	ISO 13468-1

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.