Diakon® ST35G7

تولیدکننده	Lucite International .Inc	**دسته بندی**	Acrylic (PMMA)
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Diakon® ST35G7 یک ماده آکریلیک پلی‌متیل متاکریلات است. این ماده در اروپا در دسترس است. کاربرد معمول Diakon® ST35G7: خودروسازی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.16 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.9 g/10 min	-	ISO 1133
جذب آب	0.35 %	-	ISO 62
سختی Rockwell	48	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 527-2
کرنش کششی	% 25	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2100	psi 304579.8	ISO 178
تنش خمشی	MPa 67.0	psi 9717.55	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 6.0	ft·lb/in² 2.85	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 64	ft·lb/in² 30.45	ISO 179/1eU
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 6.1	ft·lb/in² 2.9	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 90.0	F° 194.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 102 C° 91.0	- F° 215.6 F° 195.8	- ISO 306/A ISO 306/B

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.490	-	ISO 489
عبور نور (Transmittance)	% 90.0	-	ASTM D1003

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.