ColorRx® ABS-0500NB

تولیدکننده	LTL Color Compounders, Inc.	**دسته بندی**	ABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

یک ABS با ثبات نوری داخلی بهبود یافته طراحی شده برای استفاده در محفظه‌های تجهیزات پزشکی، مانند دستگاه‌های مانیتورینگ و تصویربرداری، که در آن تماس با بدن مشکلی ندارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
شماره پرونده UL	E178307	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.05 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.0 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 to 0.80 %	-	ASTM D955
سختی Rockwell	110	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	MPa 44.1	psi 6396.18	-
	MPa 31.0	psi 4496.18	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D638
	% 3.0	-	-
	% 26	-	-
مدول خمشی	MPa 2140	psi 310381.32	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 68.3	psi 9906.1	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 320	ft·lb/in 5.99	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 82.2	F° 179.96	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	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.