VeroCyan™ RGD841

تولیدکننده	Stratasys	**دسته بندی**	Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

مواد سخت و مات PolyJet رنگ درخشانی به شما می دهند و شامل VeroCyan™، VeroBlue، VeroGray™، VeroWhitePlus™، VeroYellow، VeroMagenta™ و VeroBlackPlus™ می شوند. ایده آل برای: تست تناسب و شکل، قطعات متحرک و قطعات مونتاژ شده، مدل های فروش، بازاریابی و نمایشگاهی، مونتاژ قطعات الکترونیکی، قالب گیری سیلیکونی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	سختی بالا	-	-
کاربردها	قطعات الکتریکی قطعات مهندسی مواد مدل‌سازی ساخت قالب نمونه‌سازی	- - - - -	- - - - -
شکل ظاهری	آبی-سبز کدر	- -	- -
روش فرآیند	چاپ سه‌بعدی، فوتوپلیمر جت شده	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.17 to 1.18 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	1.1 to 1.5 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell	73 to 76	-	-
سختی دورومتر	83 to 86	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2000 to 3000 MPa	290076.0 - 435114.0 psi	ASTM D638
استحکام کششی	50.0 to 65.0 MPa	7251.9 - 9427.47 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	10 to 25 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2200 to 3200 MPa	319083.6 - 464121.6 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	75.0 to 110 MPa	10877.85 - 15954.18 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	20 to 30 J/m	0.3746 - 0.5619 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	45.0 to 50.0 °C 45.0 to 50.0 °C	- 113.0 - 122.0 F° 113.0 - 122.0 F°	ASTM D648 - -
دمای انتقال شیشه‌ای	52.0 to 54.0 °C	125.6 - 129.2 F°	DMA

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.