VisiJet® M3 Crystal

تولیدکننده	3D Systems	**دسته بندی**	Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

عملکرد پلاستیکی مهندسی شده برای دوام و پایداری ایده آل برای آزمایش عملکردی و کاربردهای ابزارسازی سریع. این ماده همچنین ظاهر و احساس پلاستیکی واقعی را برای طیف گسترده ای از نمونه سازی و کاربردهای استفاده نهایی ارائه می دهد. VisiJet Crystal دارای گواهینامه USP Class VI برای کاربردهای پزشکی تایید شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	پایداری خوب دوام زیست‌سازگاری	- - -	- - -
کاربردها	شکل‌دهی قالب لوازم پزشکی/پرستاری	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	کلاس VI USP	-	-
شکل ظاهری	نیمه شفاف رنگ طبیعی	- -	- -
روش فرآیند	چاپ سه‌بعدی، فوتوپلیمر جت شده	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.02 g/cm³	-	ASTM D4164

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1460 MPa	211755.48 psi	ASTM D638
استحکام کششی	42.4 MPa	6149.61 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	6.8 %	-	ASTM D638
استحکام خمشی	49.0 MPa	7106.86 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	56.0 C°	132.8 F°	ASTM D648

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص	-		-

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.