# DIGITALWAX® DM 210

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | DWS Systems | **دسته بندی** | Unspecified |
| **فیلر** | مواد نانو نامشخص | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

رزین حساس به نور برای سیستم های استریولیتوگرافی سری DigitalWax® J رزین قالب گیری DM210 یک رزین سرامیکی پر شده با نانو است که به طور ویژه برای کاربردهای قالب گیری لاستیک، از جمله VLT، سیلیکون های مایع و لاستیک ولکانیزه شده در دماهای متوسط-پایین (حداکثر 90 درجه سانتیگراد) توسعه یافته است. رزین قالب گیری DM210 هم برای مدل های نازک و هم ضخیم مناسب است. رزین قالب گیری DM210 را می توان برای ساخت قالب های لاستیکی با سیلیکون های مایع و لاستیک ولکانیزه شده در حداکثر دمای 90 درجه سانتیگراد استفاده کرد. مدل های ساخته شده از رزین DM210 را می توان به راحتی از قالب لاستیکی جدا کرد و همچنین می توان آنها را شکست، و به شما این امکان را می دهد که برخی از برش های دشوار را انجام دهید که حتی با یک مدل فلزی غیرممکن است. DM210 سطوح بسیار صاف و جزئیات فوق العاده دقیق و واضح را ارائه می دهد. ویژگی ها سطح صاف وضوح بالا دقت بالا بدون نیاز به پرداخت دستی بیشتر

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | نانو نامشخص | - | - |
| **ویژگی‌ها** | پر شده | - | - |
| | جداسازی خوب از قالب | - | - |
| | پایان سطح خوب | - | - |
| **کاربردها** | جواهرات | - | - |
| | مواد مدل‌سازی | - | - |
| | ساخت قالب | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | قطعات دیواره ضخیم<br>قطعات دیواره نازک | -<br>- | -<br>- |
| **شکل ظاهری** | آبی<br>کدر | -<br>- | -<br>- |
| **اشکال** | مایع | - | - |
| **روش فرآیند** | چاپ سه‌بعدی، استریولیتوگرافی | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویسکوزیته** | 2.00 to 3.00 Pa·s | - | - |
| **سختی دورومتر** | 87 | - | - |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول خمشی** | 2510 MPa | 364045.38 psi | - |
| **استحکام خمشی** | 77.8 MPa | 11283.96 psi | - |

**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.