# Diofan® B 204

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Solvay Specialty Polymers | **دسته بندی** | PVDC |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Diofan® B 204 یک لاتکس PVDC با نفوذ ناپذیری برجسته در برابر گازها و رطوبت است. به ویژه برای پوشش روی فیلم های پلاستیکی توصیه می شود.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **کاربردها** | کاربرد پوشش | - | - |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | EC 1907/2006 (REACH)<br>FDA 21 CFR 175.320<br>FDA 21 CFR 177.1630<br>اروپا شماره 10/2011 | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **شکل ظاهری** | سفید شیری | - | - |
| **اشکال** | مایع | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **pH** | 1.5 | - | - |
| **کشش سطحی** | 45 mN/m | 45.0 dyne/cm | - |
| **تشکیل فیلم** | 14 C° | 57.2 F° | - |
| **محتوای جامد** | 51 % | - | - |
| **چگالی** | 1.270 g/cm³<br>1.650 g/cm³ | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **نوع امولسیون** | آنیون | - | - |
| **ویسکوزیته** | 17 mPa·s | 17.0 cP | - |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **نرخ انتقال اکسیژن** | 11 cm³/m²/bar/24 hr | - | ASTM D3985 |
| **آستانه دوخت حرارتی** | 124 C° | 255.2 F° | - |
| **حداکثر مقاومت دوخت حرارتی** | 1.0 N/cm | 0.571 lb/in | - |
| **ضریب اصطکاک** | 0.35 | - | ASTM D1894 |
| **نرخ انتقال بخار آب** | 11 g/m²/24 hr | 0.7095 g/100 in²/24 hr | ASTM F1249 |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **عمر قفسه‌ای (۲۳ درجه سانتی‌گراد)** | 12 month | - | - |
| **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.