

## Bynel® 4206

LDPE	دسته بندی	DuPont Performance Polymers	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

رزین‌های BYNEL® سری 4200، رزین‌های پلی‌اتیلن با چگالی کم و اصلاح‌شده با انیدرید هستند که حاوی انیدرید می‌باشند. این رزین‌ها به صورت گرانول برای استفاده در تجهیزات اکستروژن و اکستروژن مشترک طراحی شده‌اند که برای پردازش رزین‌های پلی‌اتیلن (PE) مناسب هستند. رزین‌های سری BYNEL 4200 به‌طور خاص برای ارائه چسبندگی بین‌لایه‌ای بالا بین: EVOH، پلی‌آمید، PE، کوپلیمرهای اتیلن و یونومرها طراحی شده‌اند. کاربردهایی که استفاده از این رزین‌ها در آن‌ها مزیت دارد شامل: فیلم‌های مانع کیسه در جعبه، کیسه‌های بزرگ برای استفاده در بیمارستان، رستوران یا مؤسسات، و ظروف سختی که PE جزء ساختاری آن‌ها است. علاوه بر این، با چسبندگی بالای خود به یونومرها، این رزین‌ها در ساختارهای چند لایه یونومر/مانع که برای بسته‌بندی محصولات روغنی طراحی شده‌اند، مزیت دارند.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
کاربردها	فیلم‌ها کیسه‌ها طرف	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 175.105	-	-
اشکال	ذره	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست

روش فرآیند	قالب گیری هم اکستروژن اکستروژن	- -	- -
------------	-----------------------------------	--------	--------

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
-------	-------------	----------------	---------

وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.920	-	ASTM D792, ISO 1183
-----------	-------------------------	---	---------------------

نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.5	-	ASTM D1238, ISO 1133
---------------------------	--------------	---	----------------------

### حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
-------	-------------	----------------	---------

دمای نرم شوندهگی Vicat	C° 75.0	F° 167.0	ASTM D1525, ISO 306
------------------------	---------	----------	---------------------

دمای ذوب	C° 102	F° 215.6	DSC, ISO 3146
----------	--------	----------	---------------

### سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
-------	-------------	----------------	---------

نامشخص	-	-	-
--------	---	---	---

### اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
-------	-------------	----------------	---------

دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 135	F° 275.0	-
---------------------	--------	----------	---

دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 185	F° 365.0	-
---------------------	--------	----------	---

دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 210	F° 410.0	-
---------------------	--------	----------	---

دمای منطقه ۴ سیلندر	C° 235	F° 455.0	-
---------------------	--------	----------	---

دمای منطقه ۵ سیلندر	C° 235	F° 455.0	-
---------------------	--------	----------	---

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 455.0	C° 235	دمای آداپتور
-	-	C°	دمای مذاب
-	F° 455.0	C° 235	دمای دای (قالب خروجی)
-	-	-	نامشخص

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای**      **& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China      آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)      مسئول تماس:

sales@su-jiao.com      ایمیل:

www.polymersdata.com      وبسایت:

+86-134-2475-5533      همراه:

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.