

## Bynel® 4208

LDPE	الفئة	DuPont Performance Polymers	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

## وصف المنتج

راتنجات BYNEL® Series 4200 عبارة عن راتنجات بولي إيثيلين منخفض الكثافة مُعدلة بالأنهيدريد وتحتوي على أنهيدريد. وهي متوفرة في شكل حبيبات للاستخدام في معدات البثق والبثق المشترك التقليدية المصممة لمعالجة راتنجات البولي إيثيلين (PE). تم تصميم راتنجات BYNEL 4200 series خصيصًا لتوفير التصاق عالي بين الطبقات بين: EVOH والبولي أميد و PE وبوليمرات الإيثيلين الأحادية وأشباه المعادن. تشمل التطبيقات التي يكون فيها استخدام هذه الراتنجات مفيدًا ما يلي: أغشية الأكياس داخل الصندوق الحاجزة الأكياس الكبيرة للمستشفيات أو المطاعم أو الاستخدامات المؤسسية الحاويات الصلبة التي يكون فيها PE هو المكون الهيكلي. بالإضافة إلى ذلك، بفضل التصاقها العالي بأشباه المعادن، فإن هذه الراتنجات مفيدة في تركيبات متعددة الطبقات من أشباه المعادن / الحاجز المصممة لتعبئة المنتجات الزيتية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أفلام	الاستخدامات
-	-	أكياس	
-	-	حاوية	
-	-	FDA 21 CFR 175.105	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صب بالثق المشترك	طريقة المعالجة
-	-	ثق	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.910	الوزن النوعي
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 0.40 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525, ISO 306	F° 186.8	C° 86.0	درجة حرارة تليين فيكات
DSC, ISO 3146	F° 226.4	C° 108	درجة حرارة الانصهار

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 275.0	C° 135	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 365.0	C° 185	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	F° 410.0	C° 210	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 455.0	C° 235	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 455.0	C° 235	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة
-	F° 455.0	C° 235	درجة حرارة المحول
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	F° 455.0	C° 235	درجة حرارة القالب (Die)
-	-	-	غير معروف

## Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd والتصدير المحدودة

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

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact  
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.