

## Bynel® 21E830

EA	الفئة	DuPont Performance Polymers	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

BYNEL® Series 2100 عبارة عن راتنجيات أكريلات الإيثيلين المعدلة أنهيدريد. تحتوي على إستر ثابت حراريًا مما يجعلها وظيفية في عمليات البثق المشترك ذات درجة الحرارة العالية، وهي متوفرة في شكل حبيبات لاستخدامها في معدات البثق والبثق المشترك التقليدية المصممة لمعالجة راتنجيات البولي إيثيلين (PE). تلتصق راتنجيات BYNEL 2100 series بمجموعة واسعة من المواد. غالبًا ما تستخدم للالتصاق بـ PET أو EVOH أو PA. كما أنها تلتصق بـ PE و PP وبوليمرات الإيثيلين. يمكن استخدام راتنجيات BYNEL 2100 series في مجموعة متنوعة من تطبيقات الطلاء والبثق المشترك.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	التصاق جيد	الميزات
-	-	Laminate	الاستخدامات
-	-	تطبيق الطلاء	
-	-	لاصق	
-	-	FDA 21 CFR 175.105	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
طريقة المعالجة			

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صب بالثق المشترك	
-	-	ثق	
-	-	طلاء الثق	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.946	الوزن النوعي
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 7.5 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D3418, ISO 3146	F° 199.4	C° 93.0	ذروة درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 320.0	C° 160	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 410.0	C° 210	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	F° 455.0	C° 235	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 455.0	C° 235	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	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)

## معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
		-	غير معروف

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

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

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

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

**الموقع / Website:** www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile:** 86-134-2475-5533+

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