

## Bynel® 50E739

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

### وصف المنتج

BYNEL® Series 5000 عبارة عن راتنجات بولي برويلين مُعدلة أنهيدريد. وهي متوفرة في شكل حبيبات لاستخدامها في معدات البثق والبتق المشترك التقليدية المصممة لمعالجة راتنجات البولي برويلين (PP). تلتصق راتنجات BYNEL 5000 series بمجموعة متنوعة من المواد. غالبًا ما تستخدم للالتصاق بـ PP و EVOH والبولي أميد. تم تصميم هذه الراتنجات للتطبيقات التي يتم فيها بثق EVOH أو البولي أميد بالذوبان مع PP أو بوليمرات PP.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	التصاق جيد	الميزات
-	-	لاصق	الاستخدامات
-	-	FDA 21 CFR 175.105	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	صب بالبتق المشترك	طريقة المعالجة
-	-	بتق	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.890	الوزن النوعي
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 min 6.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525, ISO 306	F° 224.6	C° 107	درجة حرارة تليين فيكات
ASTM D3418, ISO 3146	F° 287.6	C° 142	ذروة درجة حرارة الانصهار
ASTM D3418	F° 212.0	C° 100	نقطة التجمد

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)
-	-	-	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.