

Bynel® 21E810

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

وصف المنتج

راتنجات سلسلة BYNEL® Series 2100 هي راتنجات أكريلات الإيثيلين المعدلة أنهيدريد. تحتوي على إستر ثابت حراريًا يسمح لها بالعمل في عمليات البثق المشترك ذات درجة الحرارة العالية. وهي متوفرة في شكل حبيبات لاستخدامها في معدات البثق والبثق المشترك التقليدية المصممة لمعالجة راتنجات البولي إيثيلين (PE). تلتصق راتنجات سلسلة BYNEL 2100 بمجموعة واسعة من المواد. غالبًا ما تستخدم للتصاق بـ PET بـ EVOH أو PA. كما أنها تلتصق بـ PE و PP وبوليمرات الإيثيلين. يمكن استخدام راتنجات سلسلة BYNEL 2100 في مجموعة متنوعة من تطبيقات الطلاء والبثق المشترك والتصفيح.

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

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 ³ 0.940	الوزن النوعي
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 1.9 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525, ISO 306	F° 134.6	C° 57.0	درجة حرارة تليين فيكات
ASTM D3418, ISO 3146	F° 201.2	C° 94.0	ذروة درجة حرارة الانصهار
ASTM D3418	F° 168.8	C° 76	نقطة التجمد

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
-	F° 455.0	C° 235	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة
-	F° 455.0	C° 235	درجة حرارة المحول
-	-	C°	درجة حرارة المصهور

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	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.