

Bynel® 4033

HDPE, HMW	الفئة	DuPont Performance Polymers	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

راتنجات سلسلة BYNEL® Series 4000 هي راتنجات بولي إيثيلين عالي الكثافة مُعدلة أنهيدريد. وهي متوفرة في شكل حبيبات لاستخدامها في معدات البثق والبثق المشترك التقليدية المصممة لمعالجة راتنجات البولي إيثيلين (PE). BYNEL 4033 هو درجة ذات مستوى أعلى من تعديل أنهيدريد، ويهدف بشكل أساسي إلى استخدامه كمكون في مزيج مع راتنجات البولي أوليفين الأخرى. ليس الغرض منه البثق في شكله النقي في عمليات البثق أو البثق المشترك النموذجية. راتنجات سلسلة BYNEL Series 4000 هي حواجز رطوبة ممتازة ولديها مقاومة جيدة للهيدروكربونات. هذه المجموعة الفريدة من الخصائص تجعلها مفيدة في مجموعة متنوعة من تطبيقات البثق المشترك. أنابيب HDPE/EVOH وزجاجات HDPE/بولي أميد للمواد الكيميائية الزراعية هما مثالان. غالبًا ما تستخدم راتنجات سلسلة BYNEL 4000 في البثق المشترك مع EVA و EVOH والبولي أميد و PE.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة الهيدروكربونات	الميزات
-	-	Pipe fittings	الاستخدامات
-	-	خلط	
-	-	تطبيق زراعي	
-	-	زجاجة	
-	-	FDA 21 CFR 175.105	تصنيفات الوكالة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	صب بالثق المشترك	طريقة المعالجة
-	-	ثق	
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ISO 1183	-	g/cm ³ 0.950	الوزن النوعي
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 2.0 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525, ISO 306	F° 262.4	C° 128	درجة حرارة تليين فيكات
ASTM D3418, ISO 3146	F° 275.0	C° 135	ذروة درجة حرارة الانصهار
ASTM D3418	F° 237.2	C° 114	نقطة التجمد
معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 320.0	C° 160	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 365.0	C° 185	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

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	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.