

## BONDINE® HX8210

EAA	الفئة	Arkema	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

تيربوليمر الإيثيلين - إستر الأكريليك - أنهيدريد المائيك BONDINE® 8210 عبارة عن تيربوليمر عشوائي من الإيثيلين وإستر الأكريليك وأنهيدريد المائيك، متبلر بواسطة عملية الأوتوكلاف عالية الضغط. التطبيقات نظرًا لخصائصه وتفاعله وسيولته وتوافقه مع الراتنجات والشمعات المثبتة، فإن BONDINE® 8210 مناسب كمادة مضافة لتراكيب المواد اللاصقة المنصهرة الساخنة وكعامل ربط في المركبات المملوءة بالمعادن.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابل للتعقيم البخار	الميزات
-	-	بوليمر ثلاثي	
-	-	مواد لاصقة	الاستخدامات
-	-	Plastics Modification	
-	-	بثق	طريقة المعالجة

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	g/cm <sup>3</sup> 0.940	الكثافة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183, ASTM D1505			
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 200 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal Method	-	%wt 6.5	محتوى إيثيل أكريليت
Internal Method	-	%wt 2.8	محتوى أنهيدريد المالك
ASTM D2240, ISO 868	-	26	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638, ISO 527-2	psi 870.23	MPa 6.00	قوة الشد
ASTM D638, ISO 527-2	-	% 400	استطالة الشد
ASTM D790, ISO 178	psi 5801.52	MPa 40.0	معامل الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A, ASTM D1525	F° 134.6	C° 57.0	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 11357-3	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة الانصهار

**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.