Geon™ 180 Series 186A

المصنع	Mexichem Specialty Resins, Inc.	**الفئة**	PVC, Flexible
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Geon® 186A عبارة عن راتينج متجانس الوزن الجزيئي منخفض، مما يوفر توازنًا جيدًا بين الخصائص الفيزيائية للفيلم المنصهر وخصائص الانصهار. يوفر خصائص رغوة كيميائية ممتازة مع مقاومة جيدة للنفخ الزائد. يعطي قابلية تشتت جيدة لتحضير البلاستيسول. يوصى باستخدام Geon® 186A للتطبيقات التي تتطلب توازنًا شاملاً بين الخصائص الفيزيائية الريولوجية والفيلم المنصهر الجيدة مثل الرغوات المنفوخة كيميائيًا منخفضة الكثافة وتطبيقات طلاء الأقمشة وأحبار طباعة شاشة البلاستيسول.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	خاصية قابلة للرغوة وزن جزيئي متوسط	- -	- -
الاستخدامات	رغوة طلاء القماش	- -	- -
الأشكال	مسحوق 1	-	-
طريقة المعالجة	Plastisol	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
قيمة K	65.0	-	Internal method
اللزوجة الذاتية	1.0	-	ASTM D1243-60-A
الرطوبة	0.060 %	-	Internal method
الكثافة الحجمية	400 g/l	-	-
اللزوجة النسبية	2.20	-	Internal method

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التمدد الأمثل	20.7 MPa	3002.29 psi	ASTM D638

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	87 %	-	Internal method
الشفافية - النفاذية	78 %	-	Internal method

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة بروكفيلد		-	Internal method
	9.00 Pa·s	-	Internal method
	6.95 Pa·s	-	Internal method
	12.6 Pa·s	-	Internal method
	9.28 Pa·s	-	Internal method
قطع التدفق الخارج	90.00 g/10 min	-	Internal method
نعومة نورث (North Fineness)	4.75 Hegman	-	Internal method
			Internal method

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
مونومر كلوريد الفينيل المتبقي	ppm	-	
قابل للاستخلاص بالميثانول	% 3.5	-	Internal method
عملية البلمرة	تشتت	-	-
درجة حرارة الجل	C° 72	F° 161.6	Internal method
غير معروف		-	-

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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