Geon™ 180 Series 180X5

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

وصف المنتج

Geon® 180X5 عبارة عن راتينج ذو وزن جزيئي منخفض يوفر خصائص رغوة كيميائية جيدة مع مقاومة نفخ ممتازة. توفر ريولوجيا Geon® 180X5 المعدلة زيادة في اللزوجة وإنتاجية الخضوع. يوصى باستخدام Geon® 180X5 للتطبيقات التي تتطلب لزوجة عالية في بروكفيلد وإنتاجية عالية مثل الرغاوي المنفوخة كيميائيًا منخفضة الكثافة عالية التلدين، وأحبار شاشة البلاستيسول، وتطبيقات الأقمشة المطلية التي تتطلب خصائص "الفتيلة" المنخفضة، والتركيبات عالية التلدين.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	وزن جزيئي منخفض خاصية قابلة للرغوة لزوجة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	رغوة حبر الطباعة 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	0.90	-	ASTM D1243-60-A
الرطوبة	0.070 %	-	Internal method
الكثافة الحجمية	400 g/l	-	-
اللزوجة النسبية	2.20	-	Internal method

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التمدد الأمثل	19.3 MPa	2799.23 psi	ASTM D638

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	90 %	-	Internal method
الشفافية - نفاذية الضوء	65 %	-	Internal method

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة بروكفيلد		-	Internal method
	46.4 Pa·s	-	Internal method
	18.0 Pa·s	-	Internal method
	51.9 Pa·s	-	Internal method
	22.1 Pa·s	-	Internal method
قطع التدفق الخارج	78.00 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	% 4.2	-	Internal method
عملية البلمرة	تشتت	-	-
درجة حرارة الجل	C° 68	F° 154.4	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.