Converge® Polyol 212-10

المصنع	Novomer, Inc.	**الفئة**	PC
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Converge polyol 212-10 عبارة عن بوليمر بوزن جزيئي 1000 تم إنتاجه من أكسيد البروبيلين وثاني أكسيد الكربون. إنه ديول بولي كربونات أليفاتي خطي وغير متبلور. يمثل ثاني أكسيد الكربون ما يقرب من 40٪ من كتلة البوليول. التطبيقات: Converge polyol 212-10 عبارة عن لبنة بناء عالية اللزوجة وخالية من المذيبات لمجموعة متنوعة من أنظمة البولي يوريثان. يمكن استخدامه في تحضير المواد اللاصقة والرغاوى والطلاءات والمطاط الصناعي و TPUs. الميزات: يوفر العمود الفقري للبولي كربونات الأليفاتي أداءً فريدًا وعاليًا للبولي يوريثان من حيث القوة والمقاومة البيئية. في تطبيقات المواد اللاصقة، فإنه يوفر قوة لاصقة ومتماسكة محسنة وثباتًا تحلليًا. في الطلاءات، فإنه يوفر مقاومة للأشعة فوق البنفسجية وصلابة عالية. إنه يزيد بشكل كبير من قدرة تحمل الأحمال وقوة الشد والتمزق للرغاوى المرنة. يمكن لـ Converge polyol 212 -10 أيضًا تحسين مقاومة التآكل.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غير متبلور	-	-
	التصاق جيد	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	صلابة عالية	-	-
	لزوجة عالية	-	-
	مستقر مائياً	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مواد لاصقة تطبيقات الطلاء رغوة	- - -	- - -
المظهر	كهرماني شفاف/شبه شفاف أصفر	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.20 g/cm³	-	ISO 1183
الرقم الحمضي	Mg KOH/g	-	-
الوزن الجزيئي	1000 g/mol	-	-
اللزوجة	100 Pa·s	-	-
محتوى الماء	ppm	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوظيفة	2.00	-	-
قيمة الهيدروكسيل (OH)	Mg KOH/g	-	-
تعدد التشتت (Polydispersity)	1.10	-	-

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.