Converge® Polyol 212-20 in DBE

تولیدکننده	.Novomer, Inc	**دسته بندی**	PC
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Converge polyol 212-20 In DBE Solution یک پلیمر با وزن مولکولی 2000 است که از پروپیلن اکسید و دی اکسید کربن تولید می شود و با دی باسیك استر مخلوط شده است. Converge polyol 212-20 یک پلی کربنات دیول آلیفاتیک خطی و بی شکل است. دی اکسید کربن تقریباً 40٪ از جرم پلی ال را تشکیل می دهد. کاربردها: Converge polyol 212-20 in DBE یک ترکیب بهینه شده از نظر ویسکوزیته برای انواع سیستم های پلی یورتان است. می توان از آن در تهیه چسب ها، فوم ها، پوشش ها، الاستومرها و TPU ها استفاده کرد. ویژگی ها: اسکلت پلی کربنات آلیفاتیک عملکرد بالای منحصر به فردی را به پلی یورتان ها از نظر استحکام و مقاومت در برابر محیط زیست ارائه می دهد. در کاربردهای چسب، استحکام چسبندگی و انسجامی و پایداری هیدرولیتیکی را بهبود می بخشد. در پوشش ها، مقاومت در برابر UV و سختی بالا را ارائه می دهد. به طور قابل توجهی باربری، کشش و مقاومت پارگی فوم های انعطاف پذیر را افزایش می دهد. Converge polyol 212-20 همچنین می تواند مقاومت در برابر سایش را بهبود بخشد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	آلیفاتیک	-	-
	چسبندگی خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	سختی بالا	-	-
	پایدار هیدرولیتیکی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	چسب‌ها کاربردهای پوشش فوم	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.20 g/cm³	-	ISO 1183
عدد اسیدی	Mg KOH/g	-	-
وزن مولکولی	2000 g/mol	-	-
ویسکوزیته	3.20 Pa·s	-	-
محتوای آب	ppm	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
عاملیت (Functionality)	2.00	-	-
عدد هیدروکسیل (OH Value)	35.0 Mg KOH/g	-	-
پراکندگی چندگانه (Polydispersity)	1.10	-	-
محتوای پلیمر	65.0 %wt	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.