

Baypreg® 400

PUR, Unspecified	دسته بندی	- Covestro Polycarbonates	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵۰٪ فیلر	فیلر

توضیحات محصول

سیستم Baypreg 400 یک سیستم پلی‌یورتان دو جزئی است که در قالب‌گیری فشاری پانل‌های ساندویچی تقویت‌شده با الیاف برای تولید انواع قطعات خودرو استفاده می‌شود. برخی از کاربردهای شناسایی شده شامل پانل‌های درب، آفتابگیرها، روکش لاستیک زاپاس، کف‌های بار و غیره است. سیستم Baypreg 400 جایگزین‌های سبک‌وزنی برای محصولات ABS، PP، SMC و چوبی ارائه می‌دهد، در حالی که سفتی خمشی بسیار بالا و خواص حرارتی عالی را نشان می‌دهد. سیستم Baypreg 400 خواص بسیار متنوعی را در طیف وسیعی از ضخامت‌ها و چگالی‌های قطعات ارائه می‌دهد، در حالی که همچنان قطعات زیرلایه مقرون‌به‌صرفه را در ترکیب با مواد تقویت‌کننده فراهم می‌کند. مانند هر محصولی، استفاده از سیستم Baypreg 400 در یک کاربرد خاص باید از قبل توسط کاربر آزمایش شود (شامل آزمایش میدانی و غیره) تا مناسب بودن آن مشخص شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی	
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
-	-	پرکننده، ۵۰٪ پرکننده به وزن	فیلر / تقویت‌کننده
-	-	سختی، بالا	ویژگی‌ها
-	-	پایداری حرارتی، خوب	
-	-	کاربرد در زمینه خودرو	کاربردها

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	-	-	-
	g/cm ³ 0.150	-	-
	g/cm ³ 0.170	-	-
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول خمشی	-	-	ASTM D790
	MPa 2600	psi 377098.8	ASTM D790
	MPa 2900	psi 420610.2	ASTM D790
استحکام خمشی	-	-	ASTM D790
	MPa 10.0	psi 1450.38	ASTM D790
	MPa 8.00	psi 1160.3	ASTM D790
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست	-	-	-
	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 160	-
	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	-
وزن مت تقویت کننده	-	-	-
	g/m ³ 300	-	-
	g/cm ³ 0.001	-	-
نامشخص	-	-	-

شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.