

## Baypreg® F 310 (25 mm Glass Mat Reinforced Sandwich)

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

### توضیحات محصول

سیستم Baypreg F 310 یک سیستم دو جزئی پلی اورتان است که در قالب‌گیری فشاری پنل‌های ساندویچی تقویت شده با الیاف برای تولید انواع قطعات خودرویی استفاده می‌شود. برخی از کاربردهای شناسایی شده شامل پنل‌های درب، سایه‌بان‌ها، پوشش‌های لاستیک یدکی، کف بار و غیره است. سیستم Baypreg F 310 گزینه‌های سبک‌وزن را به ABS، PP، SMC و محصولات چوبی ارائه می‌دهد در حالی که سختی خمشی بسیار بالایی و خواص حرارتی عالی را نشان می‌دهد. سیستم Baypreg F 310 خواص بسیار متنوعی را در محدوده وسیعی از ضخامت‌ها و چگالی‌های قطعات ارائه می‌دهد و در عین حال قطعات زیرساختی مقرون به صرفه‌ای را هنگام ترکیب با مواد تقویت‌کننده فراهم می‌کند. مانند هر محصول دیگری، استفاده از سیستم Baypreg F 310 در یک کاربرد خاص باید توسط کاربر در پیش آزمایش شود (شامل آزمایش میدانی و غیره) تا مناسب بودن آن تعیین شود.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای، ۵۰٪ پرکننده به وزن	-	-
کاربردها	کاربرد در زمینه خودرو	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.128	-	ASTM D792
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول خمشی	MPa 2750	psi 398854.5	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 7.00	psi 1015.27	ASTM D790
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست	-	-	-
	-	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100
	-	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 180
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.