

## Baydur® 683

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

### توضیحات محصول

Baydur 683 یک سیستم فوم ساختاری پلی یورتان سخت است که برای عملیات "ریخته گری دستی" فرموله شده است. زمان باز بودن طولانی دارد تا امکان اختلاط و ریختن کافی بدون استفاده از ماشین آلات RIM فراهم شود. با این حال، این سیستم همچنان می تواند با تجهیزات RIM مورد استفاده قرار گیرد، اما زمان واکنش بر این اساس کوتاه می شود. این سیستم به صورت دو جزء واکنش پذیر عرضه می شود. جزء A یک دی ایزوسیانات دی فنیل متان پلیمری (PMDI) و جزء B یک سیستم پلی ال فرموله شده است که حاوی هیچ گونه مواد افزودنی دمنده CFC یا HCFC نیست. سیستم Baydur 683 برای کاربردهایی استفاده می شود که نیاز به فوم های با مقاومت فشاری بالا، پر کردن حفره ها و/یا تولید هسته های فوم برای قالب گیری بیش از حد دارند. مانند هر محصول دیگری، استفاده از سیستم Baydur 683 در یک کاربرد معین باید از قبل توسط کاربر آزمایش شود (شامل آزمایش میدانی و غیره) تا مناسب بودن آن تعیین شود.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
کاربردها	فوم ساختاری فوم	- -	- -
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی واکنشی (RIM) ریخته گری	- -	- -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.0641	-	-
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول فشاری	MPa 24.4	psi 3538.93	-
استحکام فشاری	MPa 0.538	psi 78.03	-
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست	-	-	-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 140	-	-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	-	-
نامشخص	-	-	-

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای** & Shanghai Susheng Import  
& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China	آدرس:
sales@su-jiao.com	ایمیل:
www.polymersdata.com	وبسایت:
+86-134-2475-5533	همراه:
آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)	مسئول تماس:

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.