

Baydur® 645 (15 pcf)

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

توضیحات محصول

Baydur 645 یک سیستم فوم ساختاری پلی‌اورتان سخت است که در فرآیند قالب‌گیری تزریقی واکنشی (RIM) استفاده می‌شود. این سیستم به عنوان دو جزء مایع واکنشی تأمین می‌شود. جزء A یک دی‌فنیل‌متان دی‌ایزوسیانات پلیمری (PMDI) است و جزء B یک سیستم پلی‌ال فرموله شده است که هیچ افزودنی دمنده CFC یا HCFC ندارد. سیستم Baydur 645 برای تولید هسته‌های فومی برای کاربردهای کامپوزیتی، مانند اسکی‌های آبی، تجهیزات کشاورزی و ساختمانی و اجزای مختلف برای بازارهای حمل و نقل و دریایی استفاده می‌شود. همانند هر محصول دیگری، استفاده از سیستم Baydur 645 در یک کاربرد خاص باید توسط کاربر پیش از تعیین مناسب بودن آن آزمایش شود (شامل آزمایش‌های میدانی و غیره).

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
کاربردها	کاربردهای کشاورزی کاربردهای خودرویی کاربردهای دریایی کالاهای ورزشی فوم ساختاری	- - - - -	- - - - -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی واکنشی (RIM)	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.239	-	ASTM D792
سختی دورومتر	28	-	ASTM D2240
	30	-	-
		-	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی			ASTM D638
	MPa 3.86	psi 559.85	-
	MPa 3.79	psi 549.69	-
ازدیاد طول کششی			ASTM D638
	% 7.0	-	-
	% 9.0	-	-
مدول خمشی			ASTM D790
	MPa 221	psi 32053.4	-
	MPa 186	psi 26977.07	-
استحکام خمشی			ASTM D790
	MPa 6.55	psi 950.0	-
	MPa 6.89	psi 999.31	-
استحکام فشاری			ASTM D695
	MPa 2.96	psi 429.31	-
	MPa 1.90	psi 275.57	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			Internal Method
	kJ/m ² 4.0	ft·lb/in ² 1.9	-
	kJ/m ² 3.8	ft·lb/in ² 1.81	-

**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.