

Baytec® OCS 080D

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

توضیحات محصول

Baytec OCS 080D یک سیستم پلی یورتان/اوره دو جزئی است که یک الاستومر جامد شفاف از نظر نوری تولید می کند. جزء ایزوسیانات A یک پیش پلیمر پلی استر با انتهای ایزوسیانات آلیفاتیک (rMDI) است و جزء پلی ال یک فرمولاسیون پلی استر اختصاصی است. سیستم Baytec OCS 080D می تواند برای تولید قطعات بسیار شفاف و درجه نوری/بالمستیک برای کاربردهایی از لنزهای چشمی گرفته تا محفظه های ضد گلوله استفاده شود. مانند هر محصول دیگری، سیستم Baytec OCS 080D باید از قبل توسط کاربر آزمایش شود (از جمله آزمایش میدانی و غیره) تا مناسب بودن آن برای یک کاربرد معین تعیین شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
اشکال	مایع	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.11	-	ASTM D1505
سختی دورومتر	81	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 59.5	psi 8629.76	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1720	psi 249465.36	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 70	ft·lb/in 1.31	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 68.1	F° 154.58	ASTM D648

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ضریب شکست	1.530	-	ASTM D542
عبور نور (Transmittance)	% 92.0	-	ASTM D1003
کدورت (Haze)	%	-	ASTM D1003
عدد Abbe	43.0	-	-

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
اجزای ترموست			-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 170		-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100		-
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.