

## Altuglas® DR FROSTED

Acrylic (PMMA)	دسته بندی	Altuglas International of .Arkema Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Altuglas® DR FROSTED یک محصول اکریلیک پلی متیل متاکریلات است. این محصول در آسیا و اقیانوسیه یا اروپا موجود است.

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
شکل ظاهری	سرما	-	-
اشکال	گرانولها	-	-

#### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.16	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.80	-	ISO 1133
جمع شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.80 0.30	-	ASTM D955
جذب آب	% 0.30	-	ISO 62

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
سختی Rockwell	50	-	ASTM D785

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
تنش کششی	MPa 53.0	psi 7687.01	ISO 527-2
کرنش کششی	% 38	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2300	psi 333587.4	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکافدار	kJ/m <sup>2</sup> 3.7	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.76	ISO 180/1A
ضربه پرتاب وزنه ایزاری	J 0.810	-	ASTM D3763
	J 8.14	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای نرم شونده Vicat	C° 103	F° 217.4	ISO 306/A50
RTI Elec	C° 91.5	F° 196.7	UL 746
RTI Imp	C° 91.5	F° 196.7	UL 746
RTI Str	C° 91.5	F° 196.7	UL 746

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
عبور نور (Transmittance)	% 84.0	-	ASTM D1003
کدورت (Haze)	% 98	-	ASTM D1003

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت شیمیایی	min 3.5	-	MIL P-6997

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای خشک کردن	to 85.0 °C 80.0	F° 185.0 - 176.0	-
زمان خشک کردن	to 4.0 hr 2.0	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	to 245 °C 215	F° 473.0 - 419.0	-
دمای قالب	to 80.0 °C 70.0	F° 176.0 - 158.0	-

**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.