

# Aristech ALTAIR PLUS® (0.350 inch)

ABS+Acrylic	دسته بندی	Aristech Acrylics LLC	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

Aristech Acrylics LLC Altair Plus® یک ماده مهندسی شده کامپوزیتی است که دارای ویژگی‌های سطحی استثنایی، ویژگی‌های جوی و زیبایی‌شناسی Aristech Acrylics LLC Opaque Continuous Cast Acrylic و یک زیرلایه است که مقاومت در برابر ضربه و قابلیت فرم‌دهی حرارتی فوق‌العاده‌ای را فراهم می‌کند.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E87207-252288	-	-
ویژگی‌ها	پایان سطح خوب مقاومت خوب در برابر آب و هوا مقاومت ضربه بالا کم تا هیچ بوی کم تا هیچ طعم ظاهر سطح دلیذیر	-	-
اشکال	ورق	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	ترموفرمینگ	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.10	-	ASTM D792
جذب آب	% 0.20	-	ASTM D570
سختی Rockwell	to 100 90	-	ASTM D785
سختی Barcol	to 52 48	-	ASTM D2583
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2410	psi 349541.58	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 42.1	psi 6106.1	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 6.2	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 2230	psi 323434.74	ASTM D790
	MPa 2310	psi 335037.78	-
استحکام خمشی	MPa 73.8	psi 10703.8	ASTM D790
	MPa 61.4	psi 8905.33	-
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 170	ft·lb/in 3.18	ASTM D256A
ضربه پرتاب وزنه ایزاری	J 73.2	-	Internal Method

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 192.92	C° 89.4	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D696	-	7.7E-5 cm/cm/°C	CLTE

الکتریکی و اشتعال پذیری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
UL 94	-	HB	درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
Internal Method	-	بدون اثر	چرخه های انجماد-ذوب
Internal Method	-	-	دمای شکل دهی داغ
-	F° 339.8 - 300.2	to 171 °C 149	
-	F° 379.4 - 350.6	to 193 °C 177	

<b>شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای</b>	<b>&amp; Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd</b>
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China	آدرس:
sales@su-jiao.com	مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)
www.polymersdata.com	ایمیل:
+86-134-2475-5533	وبسایت:
	همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی شوند.