

# Boltaron 4550

PMMA+PVC	دسته بندی	Boltaron Performance Products	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

Boltaron 4550 یک ورق آلیاژ اکریلیک/PVC اکسترود شده است که با یک فیلم اکریلیک Korad® شفاف و براق پوشانده شده است. Boltaron 4550 مقاومت عالی در برابر اشعه ماوراء بنفش، مقاومت در برابر ضربه، مقاومت در برابر ساییش، مقاومت در برابر لکه و مواد شیمیایی و قابلیت ترموفرمینگ را ارائه می دهد. رنگ ها: سفارشی ضخامت: 0.040 تا 0.250 اینچ عرض: تا 60 اینچ طول: تا 120 اینچ اندازه های سفارشی: در صورت درخواست بافت ها: مات درشت (CM) نمدی (FT) طرح چرم (HC) لوانت (LT) مسا (MS) جیر (SD)

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
ویژگی ها	مقاومت خوب در برابر ساییش	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	درخشش بالا	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	مقاوم در برابر لکه	-	-
کاربردها	محفظه ها	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
رتبه بندی های استاندارد	FAR 25.853	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
شکل ظاهری	شفاف/شفاف رنگ‌های موجود	- -	- -
اشکال	ورق	-	-
روش فرآیند	اکستروژن ترموفرمینگ	- -	- -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.41	-	ASTM D792
سختی Rockwell	to 110 108	-	ASTM D785
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	to 37.2 34.5 MPa	psi 5395.41 - 5003.81	ASTM D638
مدول خمشی	to 2280 2070 MPa	psi 330686.64 - 300228.66	ASTM D790
استحکام خمشی	to 63.4 59.3 MPa	psi 9195.41 - 8600.75	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	to 960 J/m 800	ft·lb/in 17.98 - 14.98	ASTM D256
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	to 72.8 °C 71.7	F° 163.04 - 161.06	ASTM D648

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
اشتعال پذیری FAA	sec 60.0 12.0	-	FAR 25.853
شاخص انتشار شعله پیل تابشی	-	-	ASTM E162

## سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای شکل دهی	to 188 °C 168	F° 370.4 - 334.4	-
ودرومتر QUV	3.25	-	-
هوازنج گزنون	0.750	-	-

### 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.