

ACRYLITE® Sheet GMS

Acrylic (PMMA)	دسته بندی	Evonik Industries AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ورق اکریلیک ACRYLITE® GMS مطابق با MIL-P-5425E است و برای استفاده در صنعت هوانوردی به عنوان یک قطعه لمینت یا به عنوان یک ورق مستقل تایید شده است. دارای کیفیت نوری، سختی و تکران ورق مورد نیاز این صنعت است. با استفاده از تجهیزات تولید می شود که برای محصولات اکریلیک هوانوردی رزرو شده است و تحت بازرسی نوری دقیق، که مهمترین در این صنعت است، قرار می گیرد. کاربردهای فعلی شامل پانل های ابزار، لنزهای نوک بال، پوشش های گرد و غبار، حباب های هلیکوپتر و سایبان های هواپیما است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
روشن تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک
-	-	مقاومت خوب در برابر شوک حرارتی
-	-	شفافیت بالا
-	-	قابل ماشین کاری
-	-	کاربردهای هواپیما
-	-	لمینت ها
-	-	لنزها
-	-	MIL P-5425 رتبه بندی های استاندارد

شکل ظاهری

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
	شفاف/شفاف	-	-
	رنگ‌های موجود	-	-
اشکال	ورق	-	-
روش فرآیند	ترموفرمینگ فرم‌دهی وکیوم	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.19	-	ASTM D792
جذب آب	% 0.33	-	ASTM D570
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 75.8	psi 10993.88	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 5.7	-	ASTM D638
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 115	F° 239.0	ASTM D648
CLTE	6.1E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696
الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
سرعت سوختن	mm/min 32	-	ASTM D635

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
عبور نور (Transmittance)			
-	-	-	
ASTM D1003	-	% 92.3	
Internal Method	-	% 92.6	
کدورت (Haze)			
-	-	-	
ASTM D1003	-	% 0.40	
Internal Method	-	% 0.40	
سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	%	کرنش داخلی

**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.