

# ACRYLITE® Sheet Optical HC

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

## توضیحات محصول

ACRYLITE® Optical hard coat بر خلاف هر ورق اکریلیک مسطح سخت پوشش داده شده دیگر در بازار است. ورق سخت پوشش داده شده یک طرفه ما با استفاده از یک روش کاربردی اختصاصی، وضوح نوری و کیفیت سطح استثنایی را با پوشش مقاوم در برابر سایش و مواد شیمیایی عالی ارائه می دهد. ACRYLITE® Optical hard coat برای محیط های سخت مناسب است و انتخاب مناسبی برای هر کاربردی است که نیاز به سایش و پارگی زیاد و تمیز کردن مکرر دارد. کاربردها چاپ دیجیتال و علامت سازی مبلمان و نمایشگرهای خرده فروشی/POP ماشین های بازی و فروش خودکار قاب عکس هوانوردی (پوشش های گرد و غبار برای پنجره ها) نمایشگرهای الکترونیکی شیشه کاری صنعتی

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی    | سیستم متریک | سیستم امپریال | روش تست |
|----------|-------------|---------------|---------|
| ویژگی ها | -           | -             | -       |
|          | -           | -             | -       |
|          | -           | -             | -       |
|          | -           | -             | -       |
|          | -           | -             | -       |
|          | -           | -             | -       |
| کاربردها | -           | -             | -       |
|          | -           | -             | -       |
|          | -           | -             | -       |

| اطلاعات عمومی               |                   |                 |            |
|-----------------------------|-------------------|-----------------|------------|
| ویژگی                       | سیستم متریک       | سیستم ایمپریال  | روش تست    |
|                             | کاربردهای هواپیما | -               | -          |
|                             | کاربرد صنعتی      | -               | -          |
|                             | شیشه مونتاژ شده   | -               | -          |
| شکل ظاهری                   | شفاف/شفاف         | -               | -          |
| اشکال                       | ورق               | -               | -          |
| فیزیکی                      |                   |                 |            |
| ویژگی                       | سیستم متریک       | سیستم ایمپریال  | روش تست    |
| سختی مدادی                  | 5H                | -               | EN 13523-4 |
| سایر                        |                   |                 |            |
| ویژگی                       | سیستم متریک       | سیستم ایمپریال  | روش تست    |
| استحکام چسبندگی             | GT 0              | -               | ISO 2409   |
| نامشخص                      | -                 | -               | -          |
| خواص مکانیکی                |                   |                 |            |
| ویژگی                       | سیستم متریک       | سیستم ایمپریال  | روش تست    |
| مدول کششی                   | MPa 2760          | psi 400304.88   | ASTM D638  |
| استحکام کششی                | MPa 68.9          | psi 9993.12     | ASTM D638  |
| مقاومت به ضربه Izod شکافدار | J/m 21            | ft·lb/in 0.3933 | ASTM D256  |
| حرارتی                      |                   |                 |            |
| ویژگی                       | سیستم متریک       | سیستم ایمپریال  | روش تست    |
| دمای نرم‌شوندگی Vicat       | C° 104            | F° 219.2        | ASTM D1525 |

| نوری                     | ویژگی  | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|--------------------------|--------|-------------|----------------|---------|
| عبور نور (Transmittance) | % 92.0 | -           | ASTM D1003     |         |
| شاخص زردی                | YI     | -           | DIN 5036       |         |

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.