



## Solar Screen

### Описание

Clear AB Anti Fog незапотевающая пленка помогает предотвратить запотевание окон и зеркал, в помещениях, где вероятны большие перепады температур (ванные, бассейны, сауны и т.д.)

## CLEAR AB Anti-Fog

Безопасность  
специальная -  
Антизапотевающее покрытие

### Сертификации



REACH / RoHS  
Соответствует



Класс огнестойкости  
M1



Просмотреть  
тестовые видео о  
защитной плёнке

**Характеристики**

	<b>Гарантия</b> 2 годы
	<b>Класс огнестойкости</b> M1
	<b>Хранение в рекомендованных условиях</b> 3 годы
	<b>REACH / RoHS</b> Соответствует
	<b>Доступные ширины</b> 152 см
	<b>Тип установки</b> Интерьер
	<b>Цвет снаружи</b> Прозрачный
	<b>Длина (м)</b> 30.5 м
	<b>Углеродный след продукта (LCA)</b> 1.23 kgCO2e/m <sup>2</sup>

**Конструкция**

- Защитная разделительная подложка из PET, удаляемая после установки.
- Устойчивое к царапинам жёсткое покрытие, обеспечивающее защиту поверхности, долговечность и лёгкость очистки
- Полиэстер высокого оптического качества
- Усиленный клей, чувствительный к давлению (PS), обеспечивающий эластичность пленки при ударе; полимеризуется со стеклом в течение 30 дней.
- Защитная разделительная подложка из PET, удаляемая после установки.

**Состав** PET    **Толщина** 100 µm

**Механические свойства (Mekhanicheskiye svoystva)**

	<b>Прочность на растяжение при разрыве</b> N/A
	<b>Удлинение при разрыве</b> N/A

**Оптические и солнечные свойства**

	Одинарное стекло 3 мм	Двойной Low-E		
	Без пленки	С пленкой	Без пленки	С пленкой
<b>Защита от УФ-излучения (%)</b>	25	99	40	99
<b>Пропускание видимого света (%)</b>	<b>91</b>	<b>87</b>	<b>82</b>	<b>79</b>
Отражение видимого света – внешнее (%)	8	11	11	16
Отражение видимого света – внутреннее (%)	8	11	12	16
Отражение солнечной энергии (%)	5	10	12	24
Поглощение солнечной энергии (%)	8	14	28	26
Пропускание солнечной энергии (%)	87	76	60	50
<b>Общее отражение солнечной энергии (%)</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>35</b>	<b>35</b>
Снижение ослепления (%)	-	14	-	4
Коэффициент затенения	-	0.90	-	1.0
<b>g-значение</b>	<b>0.88</b>	<b>0.82</b>	<b>0.65</b>	<b>0.65</b>

**Рекомендации по применению<sup>01</sup>**

Вертикальное положение и для стандартной стеклянной поверхности

	✓
	✓
	✓
	✓
	✓
	✗
	✗
	✓
	✓

✓ Да    ✗ Не рекомендуется    ! Осторожность

**Рекомендации по установке и обслуживанию**

Используйте Slide On (600-FO2) или Film On (600-F0355), разведённый до 2 cL/l воды, для установки и очистки. Не очищайте в течение месяца после установки и не наносите наклейки/клей на пленку.



Скачать  
рекомендации по  
установке и  
обслуживанию

01 Рекомендации основаны на площади остекления до 2,5 м<sup>2</sup>. Пожалуйста, свяжитесь с нами для подтверждения или проведения анализа термического удара.  
Данные, представленные в этом информационном листе, не являются договорными, SOLAR SCREEN оставляет за собой право в любое время изменять состав своей продукции. Ознакомьтесь с нашими гарантиями и общими условиями продаж.