



### SOLAR 50 C

Инсуляционная пленка Solar 50 C снижает избыточное количество тепла, поступающее через окна летом и также ограничивает потери тепла из помещения зимой. Изначальная стоимость покупки и установки этой пленки быстро возвращается к вам в виде экономии на отоплении и кондиционировании.



Гарантия SOLAR SCREEN®

**6 ГОД(Ы)**



Условия хранения: от -5°C до +40°C

**3 ГОД(Ы)**



Соответствие REACH RoHS

**ПОДТВЕРЖДЕНО**

### ДОСТУПНЫЕ ШИРИНЫ:

↔ **152 см**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

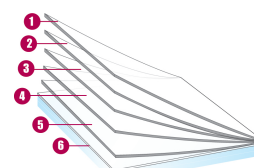
Данные получены при нанесении пленки на прозрачное стекло 3мм толщиной. (\*на двойном стеклопакете 4-16-4)

Пропускание УФ	1 %
Пропускание видимого света	45 %
Отражение наружного видимого света	33 %
Отражение интерьерного видимого света	36 %
Общее количество отраженной солнечной энергии	60 %
Общее количество отраженной солнечной энергии 2*	50 %
Соотношение отражения/пропускания :	
Отражение солнечной энергии	38 %
Поглощение солнечной энергии	30 %
Пропускание солнечной энергии	32 %
Снижение бликов	54 %
g-значение	0.4
u-значение	4.2
Снижение потерь тепла (зимой)	27 %
Переизлучение	0.30
Затемняющий коэффициент	0.47
Тип установки : Внутреннее	
Длина намотки рулона	30,5 м
Состав пленки	PET
Толщина	40 м

Цвет с внешней стороны : СЕРЕБРО

### СОСТАВ

1. Прочный анти-царапный слой, для повышения стойкости и облегчения обслуживания пленки во время чистки окон
2. Полиэстр с высокими оптическими показателями и внедрением анти-ИК металлических частиц
3. Соединяющий клеевой слой
4. Полиэстр с высокими оптическими показателями
5. Клеевой слой, активируемый давлением, полимеризация в стекло в течении 15-и дней
6. Защитная подложка, подлежит выбросу после установки пленки



### СОВЕТ ПО УСТАНОВКЕ

Установка на вертикальное стандартное остекление\*

Прозрачное одинарное стекло	✓
Тонированное одинарное стекло	✓
Тонированное одинарное стекло с повышенной отражаемостью	✓
Стеклопакет с двумя прозрачными стеклами	✓
Стеклопакет с двумя тонированными стеклами	!
Стеклопакет с двумя тонированными стеклами с повышенной отражаемостью	✓
Стеклопакет с двумя прозрачными стеклами, заполненный газом, Low E	!
STADIP EXT. стеклопакет с двумя прозрачными стеклами	✓
STADIP INT. стеклопакет с двумя прозрачными стеклами	!

✓ Да ! Осторожно ✗ Не рекомендуется

\*Рекомендации даны для стеклянной поверхности, площадью до 2,5м<sup>2</sup>, свяжитесь с нами для точных данных или для получения анализа возможности возникновения термального шока.

### ИНСТРУКЦИИ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ

Раствор мыльной воды (арт. 600-F0355 FilmOn), не мыть пленку в течении по крайней мере месяца и не наклеивать стикеров или другие клейкие материалы на пленку. Для предотвращения возможной оксидации (ржавления) металлических поверхностей, обязательным требованием является использование нашего герметизирующего лака (артикул № 0771) на краях установленной