

Solar Screen

MULTI - PROTEC 4 C

Безопасность

Анти-Граффити - Стандарт

Описание

У этой многослойной пленки много жизней! Действительно, благодаря 4 слоям толщиной 100 микрон, она защитит ваши поверхности от граффити и меток. Если пленка слишком визуально повреждена, можно просто удалить слой. У вас есть 4 слоя, прежде чем вам придется устанавливать новую пленку. Кроме того, эта пленка защитит ваши окна от несчастных случаев, агрессии и риска взрывов.

Сертификации

REACH / RoHS
Соответствует

Класс огнестойкости
M1

Certified B Corporation

Просмотреть тестовые видео о защитной плёнке

Solar Screen

MULTI - PROTEC 4 C

Безопасность
Анти-Граффити - Стандарт

Характеристики

Гарантия
До 5 годы

Класс огнестойкости
M1

Хранение в рекомендованных условиях
3 годы

REACH / RoHS
Соответствует

Доступные ширины
152 cm

Тип установки
Внутренний / наружный

Цвет снаружи
Прозрачный

Длина (м)
30.5 m

Углеродный след продукта (LCA)
2.64 kgCO2e/m²

Конструкция

1 Устойчивое к царапинам жёсткое покрытие, обеспечивающее защиту поверхности, долговечность и лёгкость очистки
2 100 µm Полиэстер высокого оптического качества
3 Непостоянный PS-клей
4 Устойчивое к царапинам жёсткое покрытие, обеспечивающее защиту поверхности, долговечность и лёгкость очистки
5 100 µm Полиэстер высокого оптического качества
6 Непостоянный PS-клей
7 Устойчивое к царапинам жёсткое покрытие, обеспечивающее защиту поверхности, долговечность и лёгкость очистки
8 100 µm Полиэстер высокого оптического качества
9 Непостоянный PS-клей
10 Устойчивое к царапинам жёсткое покрытие, обеспечивающее защиту поверхности, долговечность и лёгкость очистки
11 100 µm Полиэстер высокого оптического качества
12 Непостоянный PS-клей
13 Защитная разделительная подложка из PET, удаляемая после установки.

Состав
PET

Толщина
485 µm

Механические свойства (Mekhanicheskiye svoystva)

Усилие при разрыве
N/A

Удлинение при разрыве
N/A

Оптические и солнечные свойства

	Одинарное стекло 3 мм		Двойной Low-E	
Тип стеклопакета	Без плёнки	С плёнкой	Без плёнки	С плёнкой
Защита от УФ-излучения (%)	25	98	40	99
Пропускание видимого света (%)	**91**	**82**	**82**	**74**
Отражение видимого света – внешнее (%)	8	11	11	16
Отражение видимого света – внутреннее (%)	8	11	12	16
Отражение солнечной энергии (%)	5	9	28	24
Поглощение солнечной энергии (%)	8	14	12	25
Пропускание солнечной энергии (%)	87	77	60	50
Общее отражение солнечной энергии (%)	**12**	**19**	**35**	**35**
Снижение ослепления (%)	-	17	-	10
Коэффициент затенения	-	0.90	-	1.0
g-значение	**0.88**	**0.83**	**0.65**	**0.65**
U-значение (W/m².°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Рекомендации по применению[01]

Вертикальное положение и для стандартной стеклянной поверхности

Прозрачное одинарное стекло	✓
Тонированное одинарное стекло	✓
Отражающее тонированное...	✓
Прозрачное двойное стекло	✓
Тонированное двойное стекло	✓
Отражающее тонированное двойное...	✓
Газонаполненное двойное стекло ...	✓
Stadip Ext. прозрачное двойное...	✓
Stadip Int. прозрачное двойное...	✓

✓ Да × Не рекомендуется ! Осторожность

Рекомендации по установке и обслуживанию

Защитная пленка с усиленным PS-клеем, требующая подходящего решения для нанесения: Slide On (600-FO2) или Film On (600-F0355), разведённого до 2 cL/л воды, а также соответствующего безопасного ракеля (150-054 / 150-055 / 150-056). Не очищайте в течение как минимум одного месяца и не наносите наклейки/клей на пленку.

Скачать рекомендации по установке и обслуживанию

01 Рекомендации основаны на площади остекления до 2,5 м². 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.