

## Sikaplan® 12 G

### Описание материала

**Применение** Гидроизоляция плоских кровель без балласта

**Укладка** Свободная укладка с механическим креплением

### Характеристики / Преимущества

- Отличная стойкость к погодным условиям (ультрафиолетовое/инфракрасное излучение)
- Высокая стойкость к старению
- Высокая стойкость к граду
- Стойкий к обычным видам воздействия окружающей среды
- Высокая стойкость к механическим нагрузкам
- Высокая прочность на разрыв и растяжимость
- Отлично сохраняет эластичность при низких температурах
- Высокая паропроницаемость
- Отлично сваривается
- Не стоек при прямом контакте к теплоизоляционным материалам из вспененного полистирола и полиуретана
- Не стоек к дегтю, битуму, веществам, содержащим масла и растворители
- Подлежит вторичной переработке

### Техническое описание

**Основа** пластифицированный Поливинил хлорид (П-ПВХ), усиленный полиэстеровой сеткой

**Цвет** Верхний слой: светло серый  
Нижний слой: темно серый

**Поверхность** Гладкая

<b>Форма поставки</b>	Толщина	1.20 мм
	Вес	1.53 кг/м <sup>2</sup>
	Норма упаковки	20 рулонов
	Длина рулона	20.00 м
	Ширина рулона	0.77 / 1.00 / 1.54 / 2.00 м
	Вес рулона	23,6 / 30,6 / 47,1 / 61,2 кг

**Хранение** Рулоны хранятся в горизонтальном положении в месте, защищенном от прямых солнечных лучей, дождя и снега

**Комплекующие** Sikaplan® 18 D неармированная мембрана для работы с узлами  
Сформованные элементы для углов и труб  
Жест ламинированная ПВХ Sika Trocal тип S  
Очиститель Sika Trocal Cleaner 2000  
Sika Trocal C733 (монтажный клей)



	Sika Trocal CV 705/733 (растворитель) Мембрана с другим цветом поверхности под спецзаказ: Черепично-красный, похожий на RAL 8004; Бледно-зеленый, похожий на RAL 6021; Антрацит, похожий на RAL 8019; Шиферно серый, похожий на RAL 7015	
<b>Стандарты</b>	Жаропрочность строительных материалов по SIA 183/2 Жаропрочность строительных материалов по DIN 4102 / часть 1, класс B2 Стойкость к искрению и радиационному нагреву по DIN 4102 / часть 7 Официальные данные по качеству, предоставляемые аккредитованной испытательной лабораторией Внешний контроль со стороны государственных испытательных учреждений Система контроля качества в соответствии с DIN EN ISO 9001 / 14000	
<b>Способ монтажа и укладки</b>	Основа – действующее руководство по укладке	
<b>Физико - механические характеристики</b>		
<b>Тест: SIA V280</b>	<b>Требования SIA V 280</b>	<b>Показатель</b>
<b>Толщина</b>	отклонение от номинальной толщины: - 5% / +10% минимальное значение +/-10%	отклонение от номинальной толщины: - 0 % / +7% минимальное значение +/-2.5%
<b>Испытания на растяжение: растяжимость при разрыве</b>	мин. 10%	≥ 15 %
<b>Фальцовка на холоде</b>	нет трещин при -20°C	нет трещин при -35°C
<b>Стабильность размеров</b>	< 0.50%, без пузырьков	выполнено
<b>Сопrotивление диффузии водного пара (μ)</b>	нет требований	20'000
<b>Озоновая стойкость</b>	класс 0 (нет трещин)	выполнено
<b>Тепловое старение</b>	уменьшение веса < 2% уменьшение растяжимости при разрыве < 30%, озоновая стойкость: класс 0	- 0.6 % (уменьшение) ± 10 % класс 0
<b>Стойкость к граду</b>	приблизительная скорость повреждения ≥ 17м/с	жесткое основание > 18м/с магкое основание > 30м/с
<b>Искусственное старение</b>	изменение массы ΔM < 3%, 5000 UVч, класс 0 (нет трещин)	выполнено
<b>Стойкость к проростанию корней</b>	нет проростания	выполнено
<b>Класс огнестойкости</b>	класс огнестойкости 4, класс дымовыделения 1	класс огнестойкости 4, класс дымовыделения 2
<b>Поведение в теплой воде</b>	фальцовка на холоде: нет трещин при -20°C; уменьшение удлинения при разрыве < 30%; изменение массы ≤ 4%	выполнено выполнено выполнено
<b>Ударная прочность</b>	Вес испытательного груза 500 г, высота падения 300 мм непроницаем	высота падения груза 500мм
<b>Прочность сварного шва</b>	Разрыв должен происходить за пределами мест соединения	выполнено
<b>Замечание</b>	Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.	

## Указания по технике безопасности

Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии Технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.

## Юридические указания

Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Право собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.



Сика Украина,  
Украина  
03680 г. Киев  
ул. О. Трутенко 10, 3-й эт.

Тел.: +380 44 492 94 19  
Факс: +380 44 492 94 18  
[www.sika.ua](http://www.sika.ua)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

