

Sikaplan® 15 G

Кровельная мембрана из ПВХ по DIN 16735

Описание продукта	Кровельная мембрана из поливинилхлорида мягкого (PVC-P-NB-V-PW), армированная тканым синтетическим материалом		
Применение	Гидроизоляция плоских кровель без балласта		
Укладка	Свободная укладка с механическим креплением		
Достоинства	<ul style="list-style-type: none">■ 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;■ сохраняет эластичность при низких температурах;■ высокая паропроницаемость;■ отлично сваривается;■ не стоек при прямом контакте к полимерам из других групп веществ;■ 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.		
Форма поставки	Толщина	1,50 мм	
	Вес	1,86 кг/м ²	
	Норма упаковки	20 рулонов	
	Длина рулона	20,00 м	
	Ширина рулона	0,77/1,00/1,54/2,00 м	
	Вес рулона	23,6/37,2/57,3/74,4 кг	
Комплектующие	<ul style="list-style-type: none">■ Trocal® S или Sikaplan® 18 D, неармированные кровельные мембраны для работы с узлами;■ Сформованные элементы для углов и труб;■ Соединительная жесьь Sika-Trocal S;■ Жидкость для диффузионной сварки Sika-Trocal;■ очиститель Sika-Trocal Cleaner 2000;■ очиститель Sika-Trocal Cleaner L100;■ Sika-Trocal C733 (контактный клей);■ Sika-Trocal CV 705/733 (разбавитель);■ Пленки 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.		
Хранение	Рулоны хранятся в горизонтальном положении в месте, защищенном от прямых солнечных лучей, дождя и снега.		
Данные по качеству	<ul style="list-style-type: none">■ жаропрочность строительных материалов по DIN 4102 часть 1 класс строительных материалов B2 (нормально воспламеняющийся);■ стойкость к открытому огню и излучаемому теплу 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.		
Переработка	Основа – действующее руководство по укладке.		
Физические свойства	Испытание по DIN 16726	Требование по DIN 16734	Показатель
Мембраны в условиях поставки			

Внешний вид	Без пузырьков воздуха, трещин и пустот	выполнено
Коробление	Прямота ≤ 50 мм Ровность ≤ 10 мм	Прямота < 15 мм/ ровность < 2 мм
Общая толщина	Отклонения от заявленной толщины: - 0.10 мм/+ 0.20 мм, минимальная толщина 1.30 мм	Отклонения от заявленной толщины: ± 0.07 мм, минимальная толщина 1.40 мм
Прочность на разрыв вдоль/поперек	≥ 800 Н/ 50 мм	> 1100 Н/ 50 мм
Удлинение при растяжении вдоль/поперек	≥ 10 %	> 15 %
Прочность сварного шва	Разрыв за пределами мест соединения	Выполнено
Прочность на разрыв при подрезе	≥ 180 Н	≥ 250 Н
Прочность адгезии между слоями	≥ 80 Н	≥ 100 Н
Водонепроницаемость	Испытательное давление 2 бар/время испытания 24 часа непроницаем	Выполнено
Ударная прочность	Вес испытательного груза 500 г, высота падения 300 мм непроницаем	Непроницаем при высоте падения 650 мм
Изменение размеров после искусственного старения в климатической камере	≤ 1.00 %	< 0.5 %
Состояние после искусственного старения в климатической камере	Нет образования пузырьков воздуха	Выполнено
Сопротивление диффузии водного пара (μ)	≤ 30.000	20.000
Фальцовка на холоде	Нет трещин при $- 20^{\circ}\text{C}$	Нет трещин при $- 35^{\circ}\text{C}$
Биостойкость	Нет прорастаний	Выполнено
Особенности мембраны после испытаний в лаборатории		
Внешний вид после климатической камеры	Нет пузырьков воздуха и пустот	Выполнено
Фальцовка после климатической камеры	Нет трещин при $- 20^{\circ}\text{C}$	Нет трещин при $- 30^{\circ}\text{C}$

Фальцовка после
воздействия окружающей
среды

Нет трещин при – 20°C

Нет трещин при - 30 °C

Фальцовка после
помещения в водные
растворы

Нет трещин при – 20°C

Нет трещин при - 30 °C

Юридическое примечание

При возникновении сомнений придерживаться правил приведенных на упаковке. Приведенная в технической карте информация о продуктах, а тем более предложенные правила и способы нанесения, приведены на основании наших актуальных знаний и накопленного практического опыта. Учитывая то, что может появиться дифференциация объектов, размеров оснований, условий и способов нанесения, а также последующая эксплуатация, которые остаются полностью вне контроля фирмы Sika, свойства, приведенные в технических картах, относятся исключительно к условиям применения, ограниченных в этих картах. При сомнении необходимо проконсультироваться с представительством Sika. Данные, которые содержатся в технологической карте, также как и неподтвержденный письменно, устный совет, не могут иметь оснований для безусловной ответственности производителя.

За дополнительной информацией следует обращаться:

ООО «Эс Ай Кей Эй Бел»

220088, г. Минск,
ул. Антоновская, 14Б, к. 20
Тел.: +375 (17) 285 35 80
Факс. +375 (17) 290 41 63
www.sika.by

