

## Sikaplan® 15 VGWT

### Кровельная мембрана из ПВХ по DIN 16735

<b>Описание продукта</b>	Кровельная мембрана из поливинилхлорида мягкого (PVC-P-NB-V-PW), армированная тканым синтетическим материалом	
<b>Применение</b>	Гидроизоляция плоских кровель без балласта в холодных климатических зонах	
<b>Укладка</b>	Свободная укладка с механическим креплением	
<b>Поверхность</b>	Фактурированная	
<b>Достоинства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ отличная стойкость к погодным условиям (ультрафиолетовое/инфракрасное излучение);</li> <li>■ высокая стойкость к старению;</li> <li>■ высокая стойкость к граду;</li> <li>■ стойкий к обычным видам воздействия окружающей среды;</li> <li>■ высокая стойкость к механическим нагрузкам;</li> <li>■ высокая прочность;</li> <li>■ отлично сохраняет эластичность при низких температурах;</li> <li>■ высокая паропроницаемость;</li> <li>■ отлично сваривается;</li> <li>■ не стоек при прямом контакте к полимерам из других групп веществ;</li> <li>■ не стоек при прямом контакте к теплоизоляционным материалам из вспененного полистирола и полиуретана;</li> <li>■ не стоек к дегтю, битуму, веществам, содержащим масла и растворители;</li> <li>■ подлежит вторичной переработке.</li> </ul>	
<b>Форма поставки</b>	Толщина	1,50 мм
	Вес	1,86 кг/м <sup>2</sup>
	Норма упаковки	20 рулонов
	Длина рулона	20,00 м
	Ширина рулона	1,54/2,00 м
	Вес рулона	57,3/74,4 кг
<b>Комплектующие</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sikaplan® 18 D, неармированные кровельные мембраны для работы с узлами;</li> <li>■ Сформованные элементы для углов и труб;</li> <li>■ Соединительная жесь Sika-Trocac S;</li> <li>■ Раствор ПВХ Sika-Trocac S;</li> <li>■ Жидкость для диффузионной сварки Sika-Trocac;</li> <li>■ очиститель Sika-Trocac Cleaner 2000;</li> <li>■ очиститель Sika-Trocac Cleaner L100;</li> <li>■ Sika-Trocac C733 (контактный клей);</li> <li>■ Sika-Trocac CV 705/733 (разбавитель);</li> <li>■ Пленки с другим цветом поверхности под спецзаказ: Шиферно-серый, похожий на RAL 7015.</li> </ul>	
<b>Хранение</b>	Рулоны хранятся в горизонтальном положении в месте, защищенном от прямых солнечных лучей, дождя и снега.	



<b>Данные по качеству</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ жаропрочность строительных материалов по DIN 4102 часть 1 класс строительных материалов B2 (нормально воспламеняющийся);</li> <li>■ официальные данные по качеству, предоставляемые аккредитованной испытательной лабораторией;</li> <li>■ внешний контроль со стороны государственных испытательных учреждений;</li> <li>■ система контроля качества в соответствии с DIN EN ISO 9001.</li> </ul>
---------------------------	---

**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	Выполнено
Изменение размеров после искусственного старения в климатической камере	≤ 1.00 %	< 0.5 %
Состояние после искусственного старения в климатической камере	Нет образования пузырьков воздуха	Выполнено
Сопrotивление диффузии водного пара (μ)	≤ 30.000	20.000
Фальцовка на холоде	Нет трещин при - 20°C	Нет трещин при - 40°C

Биостойкость	Нет прорастаний	Выполнено
<b>Особенности мембраны после испытаний в лаборатории</b>		
Внешний вид после климатической камеры	Нет пузырьков воздуха и пустот	Выполнено
Фальцовка после климатической камеры	Нет трещин при – 20°C	Выполнено
Фальцовка после воздействия окружающей среды	Нет трещин при – 20°C	Выполнено
Фальцовка после помещения в водные растворы	Нет трещин при – 20°C	Выполнено

### 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](http://www.sika.by)

