

Sikaplan® 15 VGWT

Описание материала

Применение Гидроизоляция плоских кровель без балласта в холодных климатических зонах

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 Поливинилхлорид (П-ПВХ), усиленный полиэстеровой сеткой

Цвет Верхний слой: светло серый
Нижний слой: темно серый

Поверхность Фактурированная

Форма поставки	Толщина	1.50 мм
	Вес	1.86 кг/м ²
	Норма упаковки	20 рулонов
	Длина рулона	20.00 м
	Ширина рулона	1.54 / 2.00 м
	Вес рулона	57.3 / 74.4 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: Шиферно серый, похожий на RAL 7015
Стандарты	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
Способ монтажа и укладки	Основа – действующее руководство по укладке

Физико - механические характеристики

Тест: SIA V280	Требования SIA V 280	Показатель
Толщина	отклонение от номинальной толщины: - 5% / +10% минимальное значение +/-10%	отклонение от номинальной толщины: - 3 % минимальное значение - 4 %
Испытания на растяжение: растяжимость при разрыве	мин. 10%	≥ 18 %
Фальцовка на холоде	нет трещин при -20°C	нет трещин при -35°C
Стабильность размеров	< 0.50%, без пузырьков	выполнено
Сопrotивление диффузии водного пара (μ)	нет требований	20'000
Озоновая стойкость	класс 0 (нет трещин)	выполнено
Тепловое старение	уменьшение веса < 2% уменьшение растяжимости при разрыве < 30%, озоновая стойкость: класс 0	- 0.6 % (уменьшение) ± 15 % класс 0
Стойкость к граду	приблизительная скорость повреждения ≥ 17м/с	выполнено
Искусственное старение	изменение массы ΔM < 3%, 5000 UVч, класс 0 (нет трещин)	выполнено
Стойкость к проростанию корней	нет проростания	выполнено
Класс огнестойкости	класс огнестойкости 4, класс дымовыделения 1	класс огнестойкости 5, класс дымовыделения 2
Поведение в теплой воде	фальцовка на холоде: нет трещин при -20°C; уменьшение удлинения при разрыве < 30%; изменение массы ≤ 4%	выполнено выполнено выполнено
Ударная прочность	Вес испытательного груза 500 г, высота падения 300 мм непроницаем	высота падения груза 650мм
Прочность сварного шва	Разрыв должен происходить за пределами мест соединения	выполнено

Замечание

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
www.sika.com

