

Sarnafil® T 66-15 D

Мембрана для устройства примыканий при монтаже кровельных гидроизоляционных покрытий Sarnafil® T

Construction

Описание продукта	Sarnafil® T 66-15 D — это неармированная многослойная синтетическая мембрана для кровельной гидроизоляции на основе высококачественных гибких полиолефинов (FPO).	
Область применения	При помощи мембраны Sarnafil® T 66-15 D изготавливаются примыкания и гидроизоляция участков сложной геометрической формы при устройстве кровельных гидроизоляционных покрытий мембранами линейки Sarnafil® TG/TS. Sarnafil® T 66-15 D приваривается к установленной кровельной гидроизоляционной мембране Sarnafil® TG/TS.	
Характеристики/Преимущества	<ul style="list-style-type: none">■ Отличная стойкость к атмосферным воздействиям, в том числе к постоянному ультрафиолетовому излучению■ Высокая устойчивость к старению■ Высокое сопротивление ударной нагрузке, например, при выпадении града■ Хорошая сопротивляемость любым воздействиям окружающей среды■ Отличная гибкость при низких температурах■ Отличная свариваемость■ Sarnafil® T 66-15 D может применяться как двусторонний материал; с одной стороны он имеет бежевый цвет, с другой – серый (RAL 7040)■ Пригодность к вторичной переработке	
Соответствие стандартам	<ul style="list-style-type: none">■ Реакция на воздействие огня соответствует EN 13501-1■ Система управления качеством в соответствии с EN ISO 9001/14001	
Внешний вид / Цвета	Поверхность:	матовая
	Цвета:	
	верхняя поверхность:	бежевая серая (ближе к RAL 7040)
	нижняя поверхность:	бежевая серая (ближе к RAL 7040)
Упаковка	Sarnafil® T 66-15 D поставляется в стандартных рулонах, каждый рулон упакован в синюю полиэтиленовую пленку.	
	По 20 рулонов на поддоне.	
	Длина рулона:	20,00 м
	Ширина рулона (Ø):	0,50 м
	Масса рулона:	15,00 кг
Условия хранения/Срок хранения	Рулоны необходимо хранить в горизонтальном положении на поддоне. Защищать от прямых солнечных лучей, дождя и снега. При надлежащем хранении срок годности материала не ограничен.	



Технические характеристики

Визуальные дефекты	отсутствуют	EN 1850-2
Длина	20,00 м (- 0% / + 5 %)	EN 1848-2
Ширина	0,5 м (- 0,5% / + 1 %)	EN 1848-2
Эффективная толщина	1,5 мм (- 5% / + 10%)	EN 1849-2
Масса единицы площади	1,5 кг/м ² (- 5% / + 10%)	EN 1849-2
Водонепроницаемость	соответствует норме	EN 1928
Воздействия жидких химикатов, включая воду	по запросу	EN 1847
Реакция на воздействие огня	класс «Е»	EN ISO 11925-2, классификация по EN 13501-1
Паропроницаемость	$\mu = 150'000$	EN 1931
Сгибаемость при низкой температуре	≤ -30 °C	EN 495-5
УФ-воздействие	соответствует норме (> 5'000 ч)	EN 1297
Взаимодействие с битумом ¹⁾	соответствует норме	EN 1548

¹⁾ Sarnafil®-Т совместим со старым битумом

Информация о системе

Структура системы	Вспомогательные материалы: <ul style="list-style-type: none">• Sarnafil® T Metal Sheet• Sarnabar• Sarnafil® T Welding Cord• Sarnafil® T Prep / Sarnafil® T Wet Task Set• Sarnacol® T 660• Solvent T 660• Sarnafil® T Clean
-------------------	--

Информация по применению

Качество основания	Поверхность основания должна быть однородной и гладкой, не иметь острых выступов, неровностей и т. д. Несущий слой должен быть совместим с мембраной, стоек к действию растворителей, чистый, сухой, без масел, смазочных веществ и пыли. Металлические листы перед нанесением клея необходимо обезжирить с помощью Sarnafil® Cleaner.
--------------------	---

Условия применения/Ограничения

Температура	Использование мембран Sarnafil® T 66-15 D ограничивается географическим местоположением, где среднемесячная температура не опускается ниже -50 °C. Постоянная температура окружающего воздуха во время эксплуатации не должна превышать +50 °C.
Совместимость	Мембрану Sarnafil® T 66-15 D можно укладывать на все теплоизоляции и выравнивающие слои, пригодные для устройства кровли. Дополнительный разделительный слой не требуется. Мембрана Sarnafil® T 66-15 D подходит для укладки непосредственно поверх имеющихся, тщательно очищенных, ровных битумных кровель (например, настил новой кровли по старым плоским кровлям). В случае прямого контакта с битумом цвет поверхности мембраны может измениться. Неровности существующей кровли должны быть удалены. Мембрана Sarnafil® T 66-15 D может быть прикреплена непосредственно к битумному пароизоляционному слою.

Инструкции по укладке

Способ укладки/ Инструменты

Технология укладки:
в соответствии с действующими инструкциями производителя по укладке кровельных систем с использованием мембран типа Sarnafil® T.

Метод крепления:
Обязательная механическая фиксация мембраны по периметру кровли с применением крепежных шин Sarnabar с применением ТПО-шнура Sarnafil® T Welding Cord.

Стыковые соединения и примыкания:
мембрана Sarnafil® T 66-15 приклеивается к основаниям из железобетона, дерева, металла и другим с помощью контактного клея Sarnacol T 660. Швы свариваются внахлест с помощью горячего воздуха.

Технология сварки:
Перед сваркой швы необходимо обработать Sarnafil® T Prep. Швы свариваются внахлест с помощью электрического сварочного оборудования, автоматами сварки горячим воздухом и ручными сварочными аппаратами (фенами) с возможностью регулирования температуры воздуха (не менее чем до +600 °C), с использованием прикаточных роликов.

Рекомендуемый тип оборудования: ручной сварочный аппарат Leister Triac PID; автоматический сварочный аппарат Samamatic 661^{plus}.

Параметры сварки, включая температуру и расход горячего воздуха, скорость сварочного аппарата, давление на мембрану, должны быть подобраны и проверены в зависимости от погодных условий и типа сварочного оборудования на строительной площадке непосредственно перед сваркой. Ширина сварного шва должна быть не менее 20 мм.

Контроль качества сварного шва производится отверткой после полного остывания. Все непроверенные места должны быть отремонтированы с помощью сварки горячим воздухом.

Замечания/ ограничения по укладке

Монтажные работы по укладке ТПО-мембран могут производить только укладчики, прошедшие обучение в компании Sika.

Температурные ограничения по укладке ТПО-мембран:

температура основания: минимальная -30 °C / максимальная +60 °C;
температура воздуха: минимальная -20 °C / максимальная +60 °C.

Применение химических комплекующих, таких как контактный клей / очиститель мембран, возможно при температуре окружающего воздуха не ниже +5 °C. Пожалуйста, изучите техническое описание к данным вспомогательным материалам.

При монтаже при температуре ниже +5 °C могут применяться специальные меры в соответствии с местными нормативами.

Информационная основа	Все технические данные, приведенные в настоящем техническом описании, основаны на лабораторных испытаниях. Фактические параметры могут отличаться ввиду обстоятельств, на которые мы не в силах повлиять.
Местные Ограничения	Пожалуйста, обратите внимание, что из-за ограничений, накладываемых местными правовыми актами, применение данного материала может быть различным в зависимости от страны. Пожалуйста, уточните область применения в техническом описании на материал.
Сведения об экологии, охране здоровья и технике безопасности	Материал не попадает под действие положения ЕС об опасных товарах. Следовательно, для вывода продукта на рынок, его транспортировки или использования сертификат безопасности на материал не требуется согласно директиве ЕС 91/155 EWG. Материал не наносит вреда окружающей среде, если используется по назначению.
Защитные меры	При работе (сварке) в закрытых помещениях необходимо предусмотреть приточную вентиляцию. Местные правила техники безопасности должны быть соблюдены.
Класс транспортировки	Продукт не классифицирован как опасный груз.
Утилизация	Материал пригоден к переработке. Утилизацию необходимо осуществлять согласно местным требованиям. Дополнительную информацию можно получить в местной торговой организации Sika.
Заявление об ограничении ответственности	Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов, при правильном хранении и применении при нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika®. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения, или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации или на основании каких либо письменных рекомендаций или любых других советов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Потребитель данных материалов должен будет испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika® оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным материалам, информация по которым высылается по запросу.

Тел.: + 7 (499) 707-25-71

Почта ⇒ stroi-sistemu@bk.ru

<https://pvh-membrannaya-krovlya.ru>