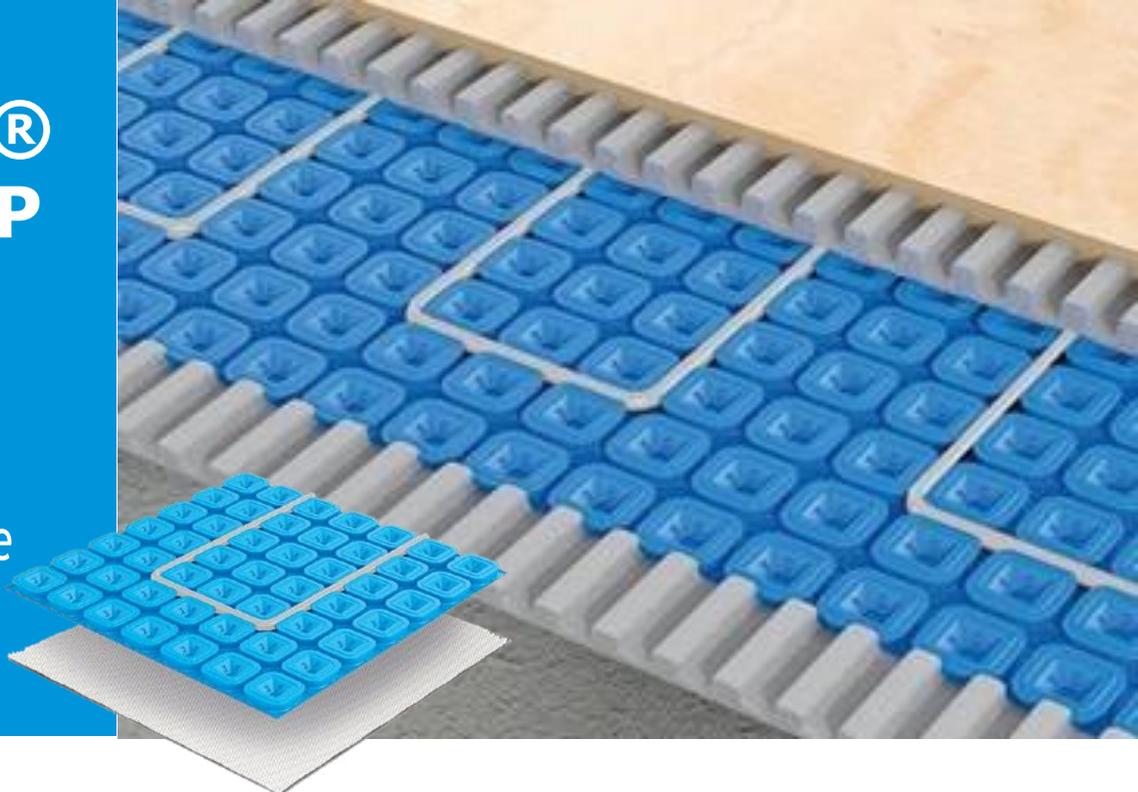


# PRODESO® HEAT GRIP

Компенсирующее  
нагрузки  
гидроизоляционное  
полотно  
под теплый пол



Двухслойная фактурная мембрана для горизонтальных поверхностей, предназначенная для подготовки сложных напольных оснований под облицовку плиточными покрытиями и быстрого монтажа электрических теплых полов. Верхний слой мембраны изготовлен из полипропилена высокой прочности, нижний слой — текстильное полотно, обеспечивающее высокую адгезию к плиточным клеям. Слои надежно соединены друг с другом термическим способом.

## Назначение

Подготовка сложных горизонтальных оснований под облицовку плиточными покрытиями с быстрым монтажом греющего кабеля повышенной мощности для электрических теплых полов.

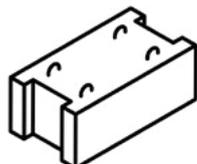
## Преимущества

- Обеспечивает надежную гидроизоляцию поверхности.
- Отводит влагу и пар, образующиеся при высыхании стяжки и/или плиточного клея.
- Равномерно распределяет нагрузки.
- Избавляет от привязки швов облицовки к деформационным швам основания.
- Предотвращает растрескивание и вспучивание плиточного покрытия в процессе эксплуатации.
- Равномерно распределяет тепло при включенных электрических полах.
- Позволяет быстро и надежно смонтировать электрический теплый пол с помощью греющего кабеля по необходимой площади, обходя предметы мебели, сантехнику и другие предметы, под которыми нагрев нежелателен.
- В разы ускоряет процесс гидроизоляции основания и монтажа электрических теплых полов, избавляя от необходимости многоступенчатой подготовки основания к облицовке плиточными покрытиями.
- Обладает высокой стойкостью к солям, маслам, кислотам, щелочам, спиртам, благодаря чему может применяться на уличных пространствах, а также на производственных площадках.
- Легко режется канцелярским ножом на листы нужного размера.
- Не требует времени на высыхание перед этапом облицовки плиточными покрытиями.
- Безопасна для здоровья человека.

## Области применения



✓ Стяжка



✓ Бетон



✓ Фанера



✓ ОСБ



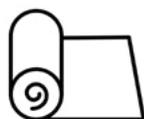
✓ Плитка



до 3,5 мм

✓ Трещины

## Ограничения



**X** Нельзя укладывать на битумные основания.



**!** На пылящих основаниях требуется предварительное обеспыливание и грунтование поверхности.

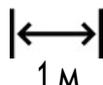


**!** Требуется применение плиточного клея класса не ниже С2 для минеральных оснований.

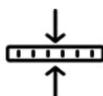


**X** Не допускается укладка на основания с трещинами шире 3,5 мм без предварительной заделки таких трещин.

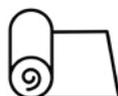
## Таблица технических характеристик PRODESO® HEAT GRIP



1 м



8,5 мм



13 м



12,08 кг

|  |   |
|--|---|
| <b>Внешний вид</b>                                       | Фактурная мембрана с выступами-пирамидками  |
| <b>Материалы</b>   | ПВХ + текстильное полотно   |
| <b>Максимальная ширина перекрываемых трещин</b>          | 3,5 мм  |
| <b>Рекомендуемый диаметр греющего кабеля</b>             | 6,5-7,0 мм  |
| <b>Рекомендуемый плиточный клей</b>                      | Для минеральных оснований не ниже С2, для нестабильных оснований – S1   |
| <b>Шпатель</b>   | Зубчатый, с зубцами 6 x 6 мм  |
| <b>Дополнительные материалы для полной гидроизоляции</b> | Гидроизоляционная лента для стыков швов мембраны Proband 150, Schluter-Kerdi-Keba 125 мм или BauLab Pro «WaterProf» 125 |

# Правила монтажа

**1** Перед укладкой мембраны PRODESO® HEAT GRIP основание необходимо подготовить: гладкие основания очистить от пыли и протереть влажной тряпкой, минеральные (пылящие) основания - обеспылить и загрунтовать. При наличии трещин шире 3,5 мм, такие трещины необходимо заделать.

**2** Мембрана нарезается на нужные части перед укладкой.

**3** Плиточный клей нужного класса разводится на 5-10% жиже, чем рекомендовано производителем.



**4** Разведенный клей наносится на основание зубчатым шпателем 6 x 6 мм на площади, равной одному листу.



**5** Поверх раскатывается лист мембраны и прочно прижимается к полу деревянной теркой. При укладке больших площадей используется ролик нагружаемый мешками с плиточным клеем.



**6** Обязательно проверяется качество нанесения клея на мембрану. Для этого отгибается угол уложенной мембраны и проверяется, вся ли площадь листа покрыта клеем. Если клея недостаточно, лист необходимо снять и добавить еще слой клея на основание. Затем снова раскатать и уплотнить лист.



**7** Далее в желобки мембраны укладывается греющий кабель электрического теплого пола. Выводится датчик, подключается система электрических теплых полов. Шаг укладки подбирается в зависимости от используемого кабеля и необходимой мощности обогрева.



**8** Стыки листов проклеиваются гидроизоляционной лентой Proband 150 или Schluter-Kerdi-Keba 125 мм с помощью тонкого слоя плиточного клея либо гидроизоляционного состава.



**9** Теперь можно переходить к облицовке плиточными материалами. Для этого поверх мембраны с уложенным кабелем наносится плиточный клей так, чтобы заполнились все пустоты, выполняются бороздки зубчатым шпателем и по желаемой схеме укладывается плитка либо керамогранит. Размер зубчатого шпателя и класс плиточного клея подбирается под формат укладываемой плитки.