



# HYDRO-TEC MEMBRANE

## ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МАСТИКА ПОД ПЛИТОЧНЫЕ ОБЛИЦОВКИ

ТУ – 20.30.22-001-71576152-2020



### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА:

- ЭЛАСТИЧНОСТЬ ДО 270%
- ПЕРЕКРЫВАЕТ ТРЕЩИНЫ ДО 2 ММ (ВОЗНИКАЮЩИЕ В ПРОЦЕССЕ УСАДКИ ДОМА)
- ИДЕАЛЬНА ДЛЯ НОВОСТРОЕК
- ПОДХОДИТ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА, ИНСТАЛЛЯЦИЙ И ГИПСОКАРТОНА
- ГОТОВАЯ К ПРИМЕНЕНИЮ, БЕСШОВНАЯ
- 100% ЗАЩИТА ОТ ПРОТЕЧЕК

### СОСТАВ:

Дисперсия стирол-акрилового сополимера

- ЛЕГКО НАНОСИТСЯ (ОТЛИЧНО ПОКРЫВАЕТ ДАЖЕ САМЫЕ ТРУДНОДОСТУПНЫЕ МЕСТА: СТЫКИ, УГЛЫ)
- ПОВЫШЕННАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
- ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И ГРИБКА
- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНА, БЕЗ РАСТВОРИТЕЛЕЙ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ТИП ОСНОВАНИЯ		
Кирпичная кладка <sup>1</sup>		
Бетон, железобетон		
Ангидридная стяжка <sup>2</sup>		
Цементная стяжка		
Цементная, цементно-известковая штукатурка		
Гипсовая штукатурка <sup>2</sup>		
Каменная кладка <sup>2</sup>		
ГКЛ, ГВЛ <sup>2</sup>		
Система «Теплый пол»		
ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ		
Керамическая плитка		
Керамогранит		
Мозаика		
Натуральный и искусственный камень		
СФЕРА РАБОТ		
Помещения с нормальной влажностью		
Помещения с повышенной влажностью (ванные комнаты, душевые, санузлы, кухни, балконы и лоджии, подвалы)		
Бассейн		
Наружные работы	фасад	
	цоколь	
ВИД ОСНОВАНИЯ		
Стена		
Пол		
Потолок		

<sup>1</sup> после заделки швов

<sup>2</sup> нанесение возможно после обработки основания грунтовкой Bergauf Tiefgrund

применение продукта рекомендовано без ограничений

применение данного продукта не рекомендуется, поищите замену среди других продуктов Bergauf

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	
Цвет продукта	голубой
Вязущее	дисперсия полимеров
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ	
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> при слое 1 мм*	1,2–1,4 кг (2 слоя)
Толщина свеженанесенного слоя	1–1,5 мм (2 слоя)
Толщина высохшего слоя	0,7–1,05 мм (2 слоя)
Время высыхания 1-го слоя	≤ 2 часа
Время высыхания 2-го слоя	≤ 6 часов
Количество слоев	2
Дальнейшие работы (облицовка плиткой)	не ранее, чем через 24 часа после нанесения последнего слоя
Проведение работ при температуре основания	от +5° до +30°С
ХАРАКТЕРИСТИКА ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Способность перекрывать трещины	до 2 мм
Марка по водонепроницаемости (прямое давление)	W20
Марка по водонепроницаемости (обратное давление)	W2
Термостойкость	до +45°С в виде смеси до +70°С в покрытии
Прочность сцепления с бетонным основанием (через 28 суток)	1,9 МПа
Температура эксплуатации	до +70°С

\* Расход определяется ровностью основания, опытом и квалификацией исполнителя работ и может отличаться от указанных значений.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017. Основание должно быть ровным, прочным, сухим, обладать несущей способностью. Перед нанесением, очистить поверхность от грязи и пыли, отслаивающихся старых покрытий и масляных пятен – всего, что может ухудшить адгезию к основанию. Для выравнивания основания рекомендуется использовать материалы из линейки Bergauf. Гладким поверхностям рекомендуется придать шероховатость.

Бетон должен иметь возраст не менее 3 месяцев, влажность не более 4%, цементно-известковые и цементно-песчаные штукатурки – не менее 28 дней, влажность не более 4%, штукатурки Bau Putz Zement, Unter Bau – не менее 3 дней.

Подготовленное основание необходимо обработать грунтовкой Bergauf Tiefgrund, Bergauf Aquagrunt или Bergauf Primagrunt (в зависимости от типа основания). Сильновпитывающие основания (например, ячеистый бетон) следует грунтовать дважды грунтовкой Bergauf Tiefgrund.

### ПОРЯДОК РАБОТ

Работы рекомендуется выполнять при температуре не ниже +5°С и не выше +30°С, не рекомендуется выполнять работы под прямыми солнечными лучами, на сквозняке.

Перед началом работы гидроизоляционную мастику Hydro-TEC Membrane следует перемешать в заводской таре. Продукт готов к применению. Материал наносят на основание за два прохода кистью, валиком или шпателем в перекрестных направлениях слоем общей толщиной 1–1,5 мм. Время высыхания после нанесения первого слоя составляет 2 часа, после второго слоя не более 6 часов (при нормальных условиях – температуре окружающей среды +20°С и относительной влажности воздуха 60%). Стыки вертикальных и горизонтальных поверхностей следует дополнительно изолировать гидроизоляционной лентой Bergauf Hydrolenta, приклеив ее с помощью Bergauf Hydro-TEC Membrane.

К облицовке плиткой можно приступать через 24 часа после нанесения последнего слоя с помощью плиточных клеев Bergauf Keramik Profi, Bergauf Maximum Plus, Bergauf Granit или Bergauf Mosaik (в зависимости от вида и формата плитки).

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускайте попадания материала в глаза и дыхательные пути. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. При работе с продуктом необходимо использовать резиновые перчатки. Беречь от детей.

### ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранить в плотно закрытой таре в складских помещениях при температуре не ниже +10°С и не выше +35°С. Гарантийный срок хранения в сухом помещении и закрытой заводской упаковке составляет 12 месяцев от даты изготовления. **Допускается 5-кратное замораживание общей продолжительностью не более 2-х недель при температуре не ниже минус 20°С. Не допускается нагрев выше +45°С.**

Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией, а также в случае ввода посторонних компонентов и веществ в состав продукта.

### ФАСОВКА:

4;13кг