

bergauf

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МАСТИКА
для ВАННЫХ, КУХОНЬ, БАЛКОНОВ и ЛОДЖИЙ

HYDRO-TEC MEMBRANE

Готовая к применению,
бесшовная

100% защита
от протечек

Легко наносится
(отлично покрывает даже самые
труднодоступные места: стыки, углы)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ТИП ОСНОВАНИЯ		
Кирпичная кладка¹		
Бетон, железобетон		
Ангидридная стяжка²		
Цементная стяжка		
Цементная, цементно-известковая штукатурка		
Гипсовая штукатурка²		
Каменная кладка²		
ГКЛ, ГВЛ²		
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		

- ¹ После заделки швов.
- ² Нанесение возможно после обработки основания грунтовкой Bergauf Tiefgrunt.
- ☐

Применение продукта рекомендовано без ограничений.
- ☒

Применение данного продукта не рекомендуется, поищите замену среди других продуктов Bergauf.

СОСТАВ

Дисперсия стирол акрилового сополимера.

Главный технолог

ТУ 20.30.22-001-71576152-2020

Дата изготовления:

ПОРЯДОК РАБОТ

1	Работы рекомендуется выполнять при температуре не ниже +5°С и не выше +30°С, не рекомендуется выполнять работы под прямыми солнечными лучами, на сквозняке.
2	Перед началом работы гидроизоляционную мастику Hydro-TEC Membrane следует перемешать в заводской таре. Продукт готов к применению.
3	Материал наносят на основание за два прохода кистью, валиком или шпателем в перекрестных направлениях слоем общей толщиной 1-1,5мм. 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%).
4	Стыки вертикальных и горизонтальных поверхностей следует дополнительно изолировать гидроизоляционной лентой Bergauf Hydrolenta, приклеив ее с помощью Bergauf Hydro-TEC Membrane.
5	К облицовке плиткой можно приступать примерно через 24 часа после нанесения последнего слоя с помощью плиточных клеев Bergauf Keramik Pro, Bergauf Keramik Profi, Bergauf Maximum Plus, Bergauf Granit или Bergauf Mosaik (в зависимости от вида и формата плиток).

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 18 месяцев от даты изготовления. Продукт не является опасным по ГОСТ Р 57478-2017. 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.

•

Получено расчетным методом, при нормальных условиях, атмосферном давлении и статическом состоянии системы.

Возможен выход пигмента на поверхность готового продукта в процессе хранения, перед использованием продукт необходимо перемешать. Пигмент не выходит на поверхность в процессе нанесения и эксплуатации продукта.

«Продукция произведена по заказу ООО «Бергауф Строительные Технологии». Индекс изготовителя:

БМ - ООО «Бергауф Марусино», Новосибирская обл, Новосибирский р-н, пос. Марусино, Промышленная зона 15.

БС - ООО «Бергауф Стерлитамак», Респ. Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Короленко, 2

Для прочих индексов изготовителем продукции является: ООО «Бергауф Строительные Технологии».

Все претензии по качеству необходимо высылать на адрес ООО «Бергауф Строительные Технологии»: Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Шейнкмана, 75; service@bergauf.ru, +7-(343)-278-52-94.

Требуется консультация по работе со смесями? Тел.: 8-800-200-0989

Хотите быть в курсе последних новостей, знать о смесях больше? www.bergauf.ru

4607151069609

Эластичность
до 270%

Перекрывает трещины
до 2 мм

Защита от плесени и грибка

Экологически безопасна,
без растворителей

Повышенная прочность
сцепления с основанием

Подходит для теплого пола,
инсталлий и гипсокартона

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	
Цвет продукта	Голубой
Вязущее	Дисперсия полимеров
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ	
Расход смеси на 1 м² при слое 1 мм*	1,2-1,4 кг/м² (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, относительной влажности воздуха 60% и нанесения продукта в 2 слоя (с расходом продукта -1,2-1,4 кг/м²). В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

1	Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017. Основание должно быть ровным, прочным, сухим, обладать несущей способностью.
2	Перед нанесением, очистить поверхность от грязи и пыли, отслаивающихся старых покрытий и масляных пятен - всего, что может ухудшить адгезию к основанию.
3	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.
4	Подготовленное основание необходимо обработать грунтовкой Bergauf Tiefgrunt, Bergauf Aquagrunt или Bergauf Primagrunt (в зависимости от типа основания) и высушить в течение 4-х часов. Сильновпитывающие основания (например, чистый бетон) следует грунтовать дважды грунтовкой Bergauf Tiefgrunt.

BERGAUF HYDRO-TEC MEMBRANE

Жұмыстар саласы: Ылғалдылығы қалыпты орын- жайлар; ылғалдылығы жоғары орын-жайлар (ванна бөлмелері, себегті бөлмелері, санитарлық тораптар, асуйлер, балкондар және лоджиялар). Өнімнің сипаттамалары: Өнімнің түсі — көгілдір; Тұтқырлығы — полимерлердің дисперсиясы; сақтаудың және тасымалдаудың температурасы — +10-нан +35 °C-қа дейін. ҚҰРАМЫ. Полимерлердің дисперсиясы.

ЖҰМЫС ТӨРТІБІ. Жұмыстарды +5 °C-тан төмен емес және +30 °C-тан жоғары емес температурада орындауға кенес беріледі, тікелей күн сәулесінің астында, өте жылында жұмыстарды орындауға тыйым салынады. Жұмыс басталар алдында гидроқалпаулағыш Hydro-TEC Membrane мастикасын зауыттық ылдыста араластыру керек. Өнім қолдануға дайын.Материал негізге екі рет айкастырылған бағыттарда жалпы қалыңдығы 1,5 мм қалыңдықта қылқаламмен, білікпен немесе қалақшамен жағылады. Бірінші қабаты жаққаннан кейін кебу уақыты 2 сағатты құрайды, екінші қабаттан кейін 6 сағаттан аспайды (қалыпты жағдайда — қоршаған ортаның температурасы +20 °C және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 60 %). Тік және колденен немесе тік қабаттардың түйіскен жерлерін Bergauf Hydro-TEC Membrane көмегімен желімдеп, қосымша Bergauf Hydrolenta гидроқшаулағыш лентасымен оқшаулау керек.Плиткаларды қаптауға Bergauf Keramik Profi, Bergauf Maximum Plus, Bergauf Granit немесе Bergauf Mosaik (плитканың түрі мен форматына байланысты) плиткалық желімдерінің көмегімен соңғы қабат жағылғаннан кейін шамамен 16 сағаттан кейін кірісуге болады. ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ. Материалдың көзге және тыныс алу жолына тиіп кетуіне жол берменіз. Көзге тиіп кеткен жағдайда судың мол мөлшерімен шайыңыз. Өніммен жұмыс істегенде резенке қолғаптарды пайдалану қажет. Балалардан алшақ ұстаныңыз. САҚТАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛДАУ. Қойма орын-жайларында +10 °C төмен емес және +35 °C жоғары емес температурада тығыз жабық ылдыста сақтау керек. Құрғақ орын-жайда және зауыттық жабық қаптамада кепілді сақтау мерзімі өндірілген күннен бастап 18 айды құрайды.

Өнімдер ООО «Бергауф Строительные Технологии» тапсырысымен өндірілген Свердлов облысы, Екатеринбург, Шейнкмана көшесі, 75
Тел.: +7 (343) 278-52-94 (95-99); E-mail: service@bergauf.ru; www.bergauf.ru

BERGAUF HYDRO-TEC MEMBRANE

COMPOSITION: Polymer dispersion. WORKING PROCEDURE: The work is advisably carried out at a temperature not below +5 °C but not higher +30 °C; it is recommended not to perform the work in direct sunlight and draught. Before commencing work, Hydro-TEC Membrane waterproof putty must be mixed in the factory packaging. The product is ready to use. The material is applied on the surface in two strokes with a brush, roller, or putty knife in crossing directions in a layer with a total thickness of 1–1.5 mm. The drying time after application of the first layer is 2 hours, after the second layer— no more than 6 hours (under normal conditions — ambient temperature +20 °C and relative air humidity 60 %). Joints of vertical and horizontal surfaces should be additionally sealed with Bergauf Hydrolenta waterproofing tape, which is glued with Bergauf Hydro-TEC Membrane.Tiling may begin about 24 hours after application of the last layer using tile adhesives Bergauf Keramik Profi, Bergauf Maximum Plus, Bergauf Granit or Bergauf Mosaik (depending on the type and form of the tile). SAFETY RULES:Avoid contact with eyes and respiratory tract. In case of contact with eyes, wash with large amounts of water. Wear rubber gloves when using the product. Keep out of reach of children.STORAGE AND TRANSPORTATION Store in a tightly closed container in storage premises at a temperature not below +10 °C but not higher +35 °C. The guaranteed storage life in dry premises and closed factory packaging is 18 months from the date of manufacture.The product may be frozen 5 times for a total duration of not more than 2 weeks at a temperature not lower than minus 20 °C. The product may not be heated above +45 °C.

Products manufactured by order of LLC Bergauf Construction Technologies 75, Sheinkmana st., Yekaterinburg, Russian Federation, 620014
Tel.: +7 (343) 278-52-94 (95-99); E - mail: service@bergauf.ru; www.bergauf.ru