bergauf

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МАСТИКА

ДЛЯ ВАННЫХ, КУХОНЬ, БАЛКОНОВ И ЛОДЖИЙ

HYDRO-TEC MEMBRANE

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ТИП ОСНОВАНИЯ		
Кирпичная кладка[1]		
Бетон, железобетон		
Ангидридная стяжка[2]		
Цементная стяжка		
Цементная, цементно-известковая штукатурка		
Гипсовая штукатурка[2]		
Каменная кладка[2]		
ГКЛ, ГВЛ[2]		
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:

4 кг ≈ 6,6 м²
7 кг ≈ 12 м²
13 кг ≈ 18 м²
} **(в один слой)**

Эластичность до 270%

Перекрывает трещины до 2 мм

Подходит для теплого пола, инсталляций и гипсокартона

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	
Цвет продукта	Голубой
Вяжущее	Дисперсия полимеров
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ	
Расход смеси на 1 м² при слое 1 мм[3]	0,6-0,7 кг/м² (1 слой)
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

[3] 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: штукатурки BAU PUTZ ZEMENT, UNTER BAU, AQUA PUTZ GIPS, стяжки и наливные полы Bergauf – не менее 3 дней, влажность – не более 4%. Бетон должен иметь возраст – не менее 3 месяцев, влажность – не более 4%; цементно-известковые и цементно-песчаные стяжки/штукатурки – не менее 28 дней, влажность – не более 4%.
4	Подготовленное основание необходимо обработать грунтовкой Bergauf AQUA GRUNT или Bergauf PRIMAGRUNT (в зависимости от типа основания) и высушить в течение 4-х часов. Сильновпитывающие основания (например, ячеистый бетон) следует грунтовать дважды грунтовкой Bergauf TIEFGRUNT.

Готовая к применению, бесшовная

100% защита от протечек

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

ПОРЯДОК РАБОТЫ

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, деформируемые узлы примыкания листов ГКЛ/ГВЛ, трубные проходки следует дополнительно изолировать гидроизоляционной мастикой Bergauf HYDRO ROLLER.
5	К облицовке плиткой можно приступать через 24 часа после нанесения последнего слоя с помощью плиточных клеев Bergauf KERAMIK PRO, KERAMIK PROFI, MAXIMUM PLUS, KERAMIK PLUS C1, MAXIFLEX, GRANIT, MOSAIK или EXTRA FIXER (в зависимости от вида и формата плитки).

* Допускается сохранение остаточной липкости материала до 5 дней, для увеличения сцепления мастики с основанием и плиточным клеем. Во избежание повреждения целостности гидроизоляционного слоя при необходимости передвижения по горизонтальным поверхностям обработанных гидроизоляционной мастикой, предусмотреть укрыв полиэтиленовой пленкой не ранее чем через 12 часов после нанесения последнего слоя.

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 использование 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», 630512, Россия, Новосибирская область, Новосибирский р.р-н, с.п. Криводановский сельсовет, тер 2-я Промышленная зона, зд. 15,
БС – ООО «Бергауф Стерлитамак», 453105, Россия, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Короленко, зд. 2, стр. 1.
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

4 607151 089609

Повышенная прочность сцепления с основанием

Защита от плесени и грибка

Экологически безопасна, без растворителей

BERGAUF HYDRO-TEC MEMBRANE (KZ)

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

ЖҰМЫС ТӘРТІБІ. Жұмыстарды +5 °С-тан төмен емес және +30 °С-тан жоғары емес температурада орындауға кеңес беріледі, тікелей күн сәулесінің астында, өтпе жолында жұмыстарды орындауға тыйым салынады. Жұмыс басталар алдында гидрооқшаулағыш Hydro-TEC Membrane мастикасын зауыттық ыдыста араластыру керек. Өнім қолдануға дайын.Материал негізге екі рет айқастырылған бағыттарда жалпы қалыңдығы 1,5 мм қалыңдықта қылқаламмен, білікшемен немесе қалақшамен жағылады. Бірінші қабатты жаққаннан кейін кебу уақыты 2 сағатты құрайды, екінші қабаттан кейін 6 сағаттан аспайды (қалыпты жағдайда — қоршаған ортаның температурасы +20 °С және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 60 %).

Тік және қолденең немесе тік қабаттардың түйіскен жерлерін Bergauf Hydro-TEC Membrane көмегімен желімдеп, қосымша Bergauf Hydrolenta гидрооқшаулағыш лентасымен оқшаулау керек. Плиткаларды қаптауға Bergauf Keramik Pro, Keramik Profi, Maximum Plus, Keramik Plus C1, Maxiflex, Granit немесе 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 бермеңіз. Көзге тиіп кеткен жағдайда судың мол мөлшерімен шайыңыз. Өніммен жұмыс істегенде резенке қолғаптарды пайдалану кажет. Балалардан алшақ ұстаңыз. САҚТАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛДАУ. Қойма орын-жайларында +10 °С төмен емес және +35 °С жоғары емес температурада тығыз жабық ыдыста 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 (EN)

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 Pro, Keramik Profi, Maximum Plus, Keramik Plus C1, Maxiflex, Granit or 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