

MasterSeal 620 V1

Густое гидроизоляционное покрытие для наружных стен подвалов и фундаментов на битумной основе

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Стены и полы.
- Внутри и снаружи помещений.
- Гидроизоляция вертикальных и горизонтальных бетонных участков от приточной, стоячей и фильтрационной воды (фундаменты, несущие стены, подвалы, подземные парковки и т. п.).
- Защита от агрессивных для бетона вод (кислоты).

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокомпонентный материал.
- Готовый к применению.
- Водоотталкивающий.
- Не содержит растворитель.
- Подходит для свежего бетона.
- Подходит для перекрывания небольших трещин.
- Наносится вручную или распылителем.
- Хорошая адгезия к влажным основаниям.
- Быстро сохнет, непроницаемый для дождя.
- Стойкий к погодным условиям, износу и разрушению.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

Технические сведения предоставлены в конце документа.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Не допускайте, чтобы продукт засыхал на вашей коже. Носите защитные очки и перчатки. При попадании на глаза тщательно промойте их водой и обратитесь за медицинской помощью.

Класс опасности: нет.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Как и при всех системах для покрытий, подготовка основы имеет первостепенное значение. Рекомендуется тщательно очистить любые остатки от машинных масел, жиров, пыли, продуктов вулканизации, химических агентов выявившихся в результате литья и всех остальных загрязнителей, ухудшающие сцепление. Рекомендуется удалить загрязнения при

помощи легкой струи воздуха или воды. Для небольших участков при чистке возможно использование металлические щетки. Рыхлый бетон рекомендуется удалить до появления прочного бетона и восстановить его составом для ремонта MasterSeal® 590 или MasterEmaco® S 488. На углах и краях следует сделать как минимум 4 см. плитуса.

ПЕРЕМЕШИВАНИЕ

MasterSeal 620 V1 - готовый к применению материал. Для приготовления грунтовки, в 1 кг. MasterSeal 620 V1 добавляется 4-6 литров воды и перемешивается при помощи миксера при 400-600 оборотах в течение 3-5 минут. Грунтовка наносится на поверхность при помощи подходящей кисти или валика. После высыхания можно переходить к последующим нанесениям.

ПОРЯДОК НАНЕСЕНИЯ

- MasterSeal 620 V1 уже готов к применению и может быть нанесен на увлажненную основу зазубренным или обычным шпателем или при помощи пистолета-распылителя.
- MasterSeal 620 V1 наносится в два слоя по 1,5 кг/м² минимально на каждый слой, с общим расходом 3 кг/м².
- Нанесите второй слой сразу же после затвердевания первого слоя и (или) тогда, когда по первому слою уже можно ходить (на горизонтальных участках).
- Во время работ необходимо обеспечить защиту материала от дождя. Обратную засыпку можно производить только после полного затвердения покрытия.
- Для работы на большом участке (>200 м²) рекомендуется использовать пистолет-распылитель. В этом случае расход увеличивается.

ЗАЩИТА ПОКРЫТИЯ

Участки с нанесенным слоем MasterSeal 620 V1 должны иметь защиту от повреждений (разрушений), которые могут возникать, например, при обратной засыпке. Обратную засыпку можно провести только после хорошего отверждения покрытия. Не

MasterSeal 620 V1

допускается использование расщебенки, обрезков и стружки в качестве материала обратной засыпки. При работе на горизонтальных поверхностях последующие слои (например, разравнивающие слои на изоляционном слое и т. д.) могут наноситься на MasterSeal 620 V1 примерно через 3-5 дней после нанесения второго слоя.

ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Все использованные инструменты сразу же после применения надо промыть водой. После высыхания возможна только механическая очистка.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Материал рекомендуется хранить при температуре не ниже + 5°C, вдали от солнечных лучей, в приподнятом над землей состоянии, на паллетах, защищенных от попадания осадков и влажности.

Не допускайте излишней компактности при складировании материала. Срок хранения материала составляет 12 месяцев, при условии его хранения в плотно закрытых, оригинальных упаковках. Беречь от замерзания.

УДАЛЕНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

В жидком состоянии MasterSeal 620 V1 является опасным для водной среды. Запрещается сброс продукта в системы сточных вод, водные объекты, почву. Удаление продукта производить в соответствии с действующими нормами.

ФАКТОРЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ВНИМАНИЯ

- MasterSeal 620 V1 не подходит для участков с питьевой водой и для гидроизоляции плавательных бассейнов.
- Воздействие влаги на обратную сторону покрытия (например, в кирпичных кладках) не допускается.
- Нанесение защитного покрытия на финишное покрытие допускается только после полного отвердевания битумного покрытия.
- Под воздействием проливного дождя возможно повреждение незащищенного и не полностью затвердевшего покрытия.

- Не допускается использование расщебенки, обрезков и булыжника в качестве материала обратной засыпки. Они могут повредить покрытие. Рекомендуется защитить материал геотекстилем до засыпки.
- Для обратной засыпки и утрамбовки использовать несвязный грунт, который позволяет избежать просадки грунта по большой площади.
- После завершения работы необходимо сразу же промыть рабочий инструмент обильным количеством воды; после затвердения продукта его можно снять только механическим способом.
- Надо предпринять меры по защите нанесенного материала на наружных поверхностях от мороза, дождя, солнца и ветра в течение 24 часов.
- Нельзя использовать материал при осадках или при наличии риска выпадения осадков.

ПРИМЕЧАНИЕ

Продукция сертифицирована, соответствует требованиям качества, окружающей среды и охраны здоровья и безопасности стандартов ISO 9001 и BASF ESHQ рекомендации.

Условия производства работ и особенности применения нашей продукции в каждом случае различны. В технических описаниях мы можем предоставить лишь общие указания по применению. Эти указания соответствуют нашему сегодняшнему уровню осведомленности и опыту.

Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.

Для получения дополнительной информации следует обращаться к специалистам ТОО «БАСФ Центральная Азия»

MasterSeal 620 V1

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

Основа материала	битум и природный каучук
Консистенция	паста
Плотность при +20 °С	ок. 1,0 г/см ³
Цвет	коричневый (в сухом состоянии: черный)
Маркировка	
- Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и водным транспортом	не относится к категории опасных
- Требования к горючим жидкостям	не относится к классу горючих
- Требования к опасным веществам	маркировка для данного продукта не требуется
- Класс транспортировки	свободная транспортировка
Толщина слоя (после высыхания)	общая толщина двух слоев ок. 1,8 мм.
Расход	минимум 2 слоя по 1,5 кг/м ² каждый, общий расход 3 кг/м ²
Температура нанесения °С	от + 5 °С до + 30
Коэффициент сопротивления диффузии водных паров	ок. 30 000 (μ)
Время отвердения*	
- грунтовочный слой	1-3 ч
- первый слой	ок. 24 ч
- второй слой	ок. 2–4 дней
Вид упаковки	ведро 30 кг бочка 200 кг
Хранение и срок службы	оригинальная упаковка, сухое, прохладное (но не вымораживающееся) помещение: 12 месяцев
Удаление	специальные отходы, VVS, код 2240

*при +20 °С и относительной влажности 60%

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю.

ТОО «БАСФ Центральная Азия»

Казахстан, г.Алматы, пр.Райымбека 211 А

Тел: +7 727 2221283 факс: +7 727 2221286

www.basf-cc.kz

® = Зарегистрированная торговая марка BASF-Group во многих странах