

MasterSeal[®] 620 (бывшее название Masterseal 420)

Гибкая, водонепроницаемая и паронепроницаемая латексная эмульсия на битумно-каучуковой основе.

ОПИСАНИЕ

MasterSeal[®] 620, представляет собой коричневую жидкую эмульсию на битумно-каучуковой основе, обладающую отличной силой клейкости, которая высыхает и образует прочную, черную, бесшовную, гибкую водонепроницаемую и паронепроницаемую мембрану.

MasterSeal[®] 620 представляет собой коричневую жидкую эмульсию на битумно-каучуковой основе, обладающую отличной силой клейкости, которая после высыхания образует более толстую, бесшовную, гибкую водонепроницаемую и паронепроницаемую мембрану.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- На внутренних и наружных, вертикальных и горизонтальных поверхностях.
- На наклонных террасах.
- На бетонных, цинковых и сборных водостоках.
- На фасадах зданий и хранилищ.
- При гидроизоляции емкостей и структур для хранения воды материал позволяет получить непроницаемую гидроизоляционную мембрану на поверхности структур из бетона и кирпича.
- При покрытии поверхности пола для вновь создаваемой структуры сэндвич мембраны или при обработке старой поверхности.
- Стены подвалов и фундаментов.
- При покрытии крыш для обслуживания разнообразных типов крыш, включая крыши со встроенными желобами водостоков, асфальтовые, свинцовые, цинковые, алюминиевые, бетонные, легковесные, деревянные, листовые, асбестоцементные, из рифленого железа и в качестве барьера от испарения.
- В качестве клейкого компонента для склеивания деревянных блоков и деревянной мозаики, в качестве герметизации изоляционного материала, расширяемого полистирена и пробковых плит.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокомпонентный.
- Готов к применению, простота нанесения.
- Наносится при помощи кисти или распылителя.
- Наносится на свежий бетон или влажную поверхность.
- Имеет высокую адгезию к сухим и мокрым поверхностям.
- Обеспечивает бесшовную, водо и паронепроницаемую мембрану.
- Устойчивый к химикатам и солям содержащихся в почве.
- Устойчив к циклам оттаивания – замерзания.
- Не содержит растворителя.

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Структура материала	Модифицированная полимерная синтетическая смола
Цвет	Темно коричневая
Консистенция	Можно наносить кистью
Плотность	~1,01 кг/литр
Температура обрабатываемой поверхности	от +5°C до +30°C
Диапазон эксплуатации	от -30°C до +100°C

УПАКОВКА

MasterSeal[®] 620 – Бочка 200 лт. или ведро по 10 кг.

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

MasterSeal® 620 (бывшее название Masterseal 420)

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 - готовый к применению материал. Для приготовления грунтовки, в 1 кг. **MasterSeal® 620** добавляется 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. После высыхания можно переходить к последующим нанесениям.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterSeal® 620, наносится в зависимости от места применения кистью или распылителем в соответствии с таблицей расходов. Может наноситься на свежие бетонные поверхности находящиеся ниже уровня земли после снятия опалубки. В этом случае после нанесения первого слоя, пока не высохла поверхность, надо посыпать песком. После

высыхания надо удалить свободные части песка и нанести второй слой гидроизоляции. В случае потребности защитного слоя, после нанесения **MasterSeal® 620** надо посыпать песком на неподсохшую поверхность. После того как поверхность подсохнет, свободные части песка удаляются. На очищенную поверхность можно наносить штукатурные и гипсовые растворы.

ФАКТОРЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ВНИМАНИЯ

- Температура поверхности не должна быть ниже +5°C и выше +30°C. Также не следует наносить материал при дождливой и ветреной погоде.
- 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.
- Нельзя подвергать воздействию воды пока материал полностью не высох.
- После нанесения на горизонтальные поверхности, стяжку укладывают через 3 дня, используя геотекстиль.

РАСХОД

Расход	литр /м ²				
	Область применения:	Кол-во слоев	1-й слой	2-й слой	3-й слой
Грунтовочный слой: (когда требуется) растворенный 6 частями воды		1	0.15		
Гидроизоляционное и защитное покрытие структур: Мостовые пролеты, стены в контакте с водой, дренажные трубы, бетонные или кирпичные фундаменты, бетонные колонны и балки перекрытий		2	0.50	0.45	
Полы: Мембрана типа «сэндвич»		2	0.65	0.65	
Стены: внутренние и внешние		3	0.45	0.45	0.45
Крыши, водостоки, асфальт, свинец, цинк, алюминий, бетон, дерево, листовые или рифленые крыши		3	1.00	0.65	0.65
Барьер от испарения		2	1.00	0.65	

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

MasterSeal[®] 620 (бывшее название Masterseal 420)

Клей: деревянные блоки, деревянная мозаика, для герметизации изоляци-онного материала, расширяющегося полистирена, пробковых плит	1	0.80		
Грунтовка под специальные штукатурные растворы	2	0.22	0.22	

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.

ПРИМЕЧАНИЯ

Информация технического описания основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Указанные данные рассматриваются только как общее руководство - для более подробной консультации или обучения обращайтесь в службу технологической поддержки компании «БАСФ Центральная Азия».

Так как мы не имеем возможности контролировать процесс укладки покрытия и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материала и гарантируем его соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты покрытия в результате некорректного применения данного продукта.

Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С вве-

дением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ

Все материалы, произведенные и реализуемые компанией ТОО «БАСФ Центральная Азия» произведены под контролем системы управления за качеством выпускаемой продукции, независимо сертифицированной и полностью соответствующей международным требованиям по: качеству, не загрязнению условий окружающей среды, не нанесению ущерба и вреда здоровью работающего персонала международных стандартов: ISO 9001.

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.