



ombran ASP

Герметизирующая обмазка на цементном вяжущем с высокой сульфатостойкостью

Свойства продукта

- На цементном вяжущем, однокомпонентный
- На основе сульфатостойкого цемента (не содержит C_3A)
- Водонепроницаемый, морозостойкий
- Паропроницаемый
- Стойкий к сильному воздействию сульфатов
- Хорошая адгезия на минеральных, совместимых с цементом оснований
- Наносится вручную или механизированным напылением

Области применения

- Герметизация заглубленных конструкций, например, бетонных и кирпичных колодцев
- Герметизация резервуаров от капиллярной влаги, грунтовой влаги и ненапорной поверхностной воды
- Наружная и внутренняя герметизация в новом строительстве и при ремонте старых сооружений

Указания по использованию

Подготовка основания

См. технический лист «Общие указания по применению герметизирующих шпатель/обмазок».

Увлажнение / Адгезионный грунт

См. технический лист «Общие указания по применению герметизирующих шпатель/обмазок».

Смешивание

Минеральный герметизирующий шпатель получается смешиванием сухой смеси ombran ASP и воды. Для этого в основное количество воды засыпается сухая смесь и перемешивается до получения однородной, без комков консистенции. Остаток воды служит для регулирования консистенции и может добавляться в зависимости от потребности. Для смешивания используется смесители принудительного действия или тихоходные двупластные мешалки. Замес вручную, а также замес частичных количеств не допускается. Продолжительность смешивания составляет 3 минуты.

Пропорции смешивания

См. таблицу «Технические параметры». На один мешок 25 кг ombran ASP требуется 5,5 – 6,75 л воды. Т.к. ombran ASP – материал на цементном вяжущем, то потребность воды может колебаться.

Нанесение

См. технический лист «Общие указания по применению герметизирующих шпатель/обмазок».

Уход

В течение минимум 72 часов после нанесения ombran ASP необходимо защитить от чрезмерной потери влаги (химические средства, мешковина, пленка и т.п.). При этом следует обратить особое внимание на влияние температуры и ветра. Если необходимо нанести следующие слои или продукты, то это нужно учесть при применении нарушающих адгезию средств по уходу.

Меры предосторожности

Обратите внимание на указания по безопасности на этикетке и в листах безопасности.

Технические параметры ombran ASP

Параметры	Ед. изм.	Значение *	Примечание
Пропорции смешивания	весовые части	100 : 22 - 27	ombran ASP : вода
Время жизни	мин	ок. 60	
Температура применения	°С	+ 5 до + 30	температура воздуха и основания
		+ 5 до + 25	температура материала
Расход**	кг/м ² /мм	около 1,6	сухая смесь
Толщина слоя	мм	1 - 2	один слой
		4	макс. общая толщина
Максимальный размер зерна	мм	около 1,0	
Плотность свежего раствора	кг/л	около 2,0	
Прочность на сжатие	Н/мм ²	16,0	через 1 день
		23,0	через 2 дня
		35,0	через 7 дней
		40,0	через 28 дней
Минимальная толщина слоя в случае Н/мм ² грунтовой влаги и ненапорной фильтрационной воды		> 2	минимум в 2 слоя
Минимальная толщина слоя в случае напорной фильтрационной воды и подпорной воды		> 3	минимум в 3 слоя
Технологические интервалы	час	6 – 24	между слоями
		около 24	водная нагрузка

Дополнительные данные ombran ASP

Цвет	серый
Очистка инструмента	вода
Поставка	мешок 25 кг
Хранение	Плотно запечатанную тару следует хранить в сухом помещении при температуре от + 5 °С до + 25 °С минимум 1 год. Эти же требования касаются транспортировки продукта.
Утилизация	Тару полностью опустошить. Утилизация согласно местным предписаниям.

* все технические значения определяются (если другое не указано) при температуре +23°С и относительной влажности воздуха 50%

** значения расхода на объекте зависят от шероховатости основания, а также от температуры хранения, нанесения и основания. Для определения точного расхода на объекте рекомендуется провести предварительные исследования на объекте.

Примечание: Приведённые в настоящем Техническом описании сведения основываются на нашем опыте и на наиболее достоверной информации, доступной в настоящее время, несмотря на это, они не носят характер гарантийных обязательств. В каждом конкретном случае должны учитываться особенности строительного объекта, цели использования и специфика местных требований. Таким образом, мы несём ответственность за точность предоставляемых сведений лишь в рамках наших коммерческих обязательств и условий поставки. За рекомендации наших сотрудников, отличающиеся от приведённых в настоящем Техническом описании, мы несём ответственность лишь в том случае, если эти рекомендации даны в письменном виде. Во всех остальных случаях следует придерживаться общепризнанных Технических правил.

Издание 01/10. Настоящее издание теряет силу при опубликовании нового, переработанного издания.