



C-801

СМЕСЬ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ для защиты поверхности от влаги

■ ПРИМЕНЕНИЕ:

Гидроизоляционная смесь "Лазер С-801" предназначена для горизонтальной и вертикальной защиты от влаги; для горизонтальной и вертикальной защиты от атмосферных и подземных вод; для защиты влажных (санитарно-технических) узлов (душевые, мойки, прачечные, бассейны и др.); для защиты объектов, которые находятся над уровнем земли (например: части объекта, на которые попадает вода); на бетон минимальной марки М150, без трещин и слабых мест; на кирпичную стену, покрытую цементным раствором, толщиной не менее 10 мм.

■ ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ:

■ Подготовка основы:

Основа должна быть чистой, без жирных пятен, пыли. При наличии исключительно гладких поверхностей рекомендуется придать поверхности мелкий рельеф. Поверхность с высоким водопоглощением следует обработать грунтовкой "Лазер С-101". Основание необходимо увлажнить, а стоячую воду удалить.

■ Приготовление раствора:

Сухую смесь затворить чистой водой (температура воды от +15°C до +25°C) из расчета 0,22-0,24 л воды на 1 кг сухой смеси и перемешать с помощью низкооборотной дрели с насадкой или мешалки до получения однородной массы без комков. Растворную смесь выдержать 5 минут и снова перемешать. Густоту смеси подбирают, исходя из способа нанесения (щетка, гладилка), но нельзя добавить больше воды, чем указано. В массу, которая находится в процессе схватывания для повышения обрабатываемости нельзя добавлять воду.

■ Выполнение работ:

Работу с материалом производить при температуре от +5°C до +35°C. Нанесение гидроизолирующего слоя производится преимущественно при помощи строительной кисти. Расход материалов во время каждой рабочей операции должен составлять около 2кг/м². При нанесении материала при помощи кельмы поверхность следует предварительно покрыть слоем раствора. Нанесенному слою следует придать шероховатость. При выполнении изоляции на горизонтальных поверхностях с целью достижения хорошего сцепления следует первый слой материала втереть в поверхность при помощи твердой щетки. Устройство изоляции должно производиться, как минимум, за две рабочие операции (в случае резервуаров воды и воздействии воды под давлением за 3 операции), причем каждый раз следует покрывать всю поверхность. Расход материала должен происходить в зависимости от величины и нагрузки водой, данные приведены в таблице. Гидроизоляционное покрытие, во время нанесения и в течении 24 часов после

устройства на поверхность, не должно подвергаться во время нанесения и в течении 24 часов после устройства на поверхность, не должно подвергаться воздействию жары, мороза или сильного ветра. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%.

■ ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ:

Раствор содержит цемент, при соединении с водой наступает щелочная реакция. Поэтому могут получить раздражение глаза, дыхательные пути, кожа.

Рекомендуем работать с индивидуальными средствами защиты, в резиновых перчатках. В случае попадания раствора в глаза, их следует тщательно промыть водой и при необходимости обратиться за консультацией к врачу.

■ ГАРАНТИИ ПРИЗВОДИТЕЛЯ:

■ **Срок годности:** в сухих условиях и герметичной упаковке - 12 месяцев с момента изготовления продукции.

При выполнении правил хранения, транспортировки и приготовления изготовитель гарантирует соответствие смеси техническим характеристикам, представленным в таблице.

Изготовитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в других целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.

■ **Упаковка:** смесь расфасована в крафт-упаковку 25 кг. Вес брутто (плюс - минус 500 грамм).

■ **Состав:** смесь цемента, минеральных наполнителей и полимерных модификаторов.

■ **Цвет:** светло-серый.

■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ "Лазер С-801":

Пропорции смеси	6,0-6,5 литров на 25 кг смеси
Время потребления	1 час
Температура основания (при нанесении)	от +5° до +30°C
Толщина наносимого слоя	от 1 мм до 2 мм
Прочность на сжатие (28 дней)	20 Н/мм ²
Масса является водонепроницаемой при давлении	2 BARA
Время твердения	24 часа
Расход	
Естественная влажность почвы:	около 4,0 кг/м ²
Вода воздействующая без давления:	около 5,0 кг/м ²
Вода воздействующая под давлением	
до глубины 3 м:	около 6,0 кг/м ²