

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность должна быть чистой и прочной. Удалить с нее остатки предыдущих покрытий, цементного молочка, органических загрязнений и других веществ, которые могут препятствовать адгезии материала к основанию. Наиболее подходящие методы очистки: водоструйная, пескоструйная или дробеструйная обработка.

После очистки указанными методами поверхность следует тщательно промыть чистой водой, чтобы удалить пыль и рыхлые частицы. Наилучшая степень подготовки поверхности достигается при использовании водоструйных установок с рабочим давлением не менее 350 атм. В этом случае, помимо очистки поверхности, происходит и насыщение основания водой. Активные протечки в конструкции необходимо устранить с помощью быстротвердеющих материалов серии PCIPolyfix (гидропломбы). Участки ослабленного дефектного бетона должны быть отремонтированы безусадочными составами серии ЕМАСО®.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ

Продукт Masterseal® 588 следует перемешивать только механически с использованием низкооборотной дрели (400-600 обор./мин.) со шнековой насадкой. Нельзя перемешивать в гравитационной мешалке!

На 10 литров жидкого компонента вводить 25 кг порошкообразного. Залить в емкость для перемешивания  $\frac{3}{4}$  жидкого компонента. Включить дрель со шнековой насадкой Быстро и непрерывно добавлять сухой компонент. Перемешивание производить 3 минуты до исчезновения комков. Оставить смесь на 5 минут, и повторно перемешать в течение 2-х минут, добавляя, при необходимости жидкий компонент для получения требуемой консистенции.

Masterseal® 588 наносится на предварительно увлажненное основание. Излишки воды в виде потоков или луж должны быть удалены сжатым воздухом или ветошью.

Для получения положительного результата необходимо нанесение не менее 2-х слоев материала.

## НАНЕСЕНИЕ

Нельзя наносить материал Masterseal® 588 на промерзшее основание и при температуре окружающей среды ниже +50С, либо когда прогнозируется понижение температуры ниже +50С в течение 24 часов после нанесения.

Жизнеспособность приготовленного раствора

при 10°С: около 2 часов

при 20°С: около 60 минут

при 30°С: около 20 минут

Первый слой Masterseal® 588 наносится щеткой, кистью, резиновым шпателем или распылителем в одном направлении. Толщина слоя не должна превышать 1,0 мм.

В случае, если материал начинает волочиться или «скатываться», ни в коем случае не добавляйте жидкий компонент, а снова увлажните поверхность. Распыление производите через сопло 3-4 мм под давлением 3,6-5,0 бар.

Армирование сеткой (при необходимости)

Армирование необходимо в случае нанесения материала на трещины с раскрытием от 0,5 мм до 1,2 мм, в узлах примыкания, например, пол – стена, швы бетонирования.

Сетка вдавливается в тонкий базовый слой Masterseal® 588 толщиной 0,5мм, до начала схватывания (пока он влажный). Затем наносится слой Masterseal® 588 с расходом 1,2 кг/м<sup>2</sup>. Минимальная ширина сетки при гидроизоляции трещин или швов должна составлять не менее 200мм.

При высыхании защитное покрытие Masterseal® 588 нанесенное толщиной 2 мм обеспечивает герметичность трещин шириной раскрытия до 0,5 мм; в случае применения армирующей сетки - до 1,2 мм.

Второй слой наносится в направлении перпендикулярном первому через 6 - 8 часов после нанесения предыдущего слоя.

## Выдерживание

В жарких или очень сухих условиях необходимо предусмотреть применение защитной экранирующей оболочки.

Очистка инструмента, оборудования производится водой.

### Соблюдение толщины слоя

Не превышайте толщины слоя продукта Masterseal®588 в подвальных помещениях и в других сооружениях, где мембрана будет подвергаться воздействию отрицательного водяного давления.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Избегать попадания материала в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения пораженные места необходимо тщательно промыть водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о свойствах материала.

## ПРИМЕЧАНИЕ

Продукция сертифицирована. 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 за рекомендациями к специалистам нашей компании.