

## Гидроизоляция обмазочная GIDROCUT W7

- Марка водонепроницаемости W7
- Сопротивление прямому и обратному давлению воды
- Стойкость к щелочным и соляным растворам
- Герметизация резервуаров с питьевой водой

Гидроизоляция обмазочная ТМ «HAGA ST» GIDROCUT W7 предназначена для устройства герметичного водонепроницаемого слоя жесткого типа при устройстве гидроизоляционных систем, капиллярных отсеков и защитных покрытий при проведении наружных и внутренних работ в зданиях и сооружениях различного назначения. Применяется для гидроизоляции санузлов, ванных комнат, подвалов, балконов, террас, торгово-промышленных и подземных помещений. Также, при устройстве бассейнов, фонтанов, искусственных водоемов, резервуаров с водой, в т.ч. питьевой, конструкции фундаментов - как наземной, так и подземной их части, цокольной конструкции зданий.

### Типы оснований и элементов конструкций:

Прочные недеформирующиеся стандартные минеральные поверхности, цементно-песчаные штукатурки и стяжки, возрастом не менее 28 суток, бетон, кирпич, возрастом не менее 3 месяцев, а также сложные минеральные основания из пено-, газо- и шлакобетона.

### Состав:

Гидроизоляция обмазочная ТМ «HAGA ST» GIDROCUT W7 изготовлена из высококачественного цемента, фракционированного наполнителя, модифицирующих добавок и гидрофобизатора. Состав экологически безопасен. Вредные примеси, отрицательно воздействующие на здоровье человека, отсутствуют. Смесь соответствует стандартам и нормам, действующим на территории РФ.

### Упаковка и хранение:

Состав выпускается в бумажных крафт-мешках с влагонепроницаемой прослойкой.

### Масса смеси: 20кг +/-2%.

Хранить в сухих помещениях. Гарантийный срок хранения состава в фирменной упаковке серийного производства 12 месяцев с даты изготовления без потери заявленных свойств. Дата производства указана на упаковке.

## Характеристики

### Технические характеристики:

Класс смеси	П,3, М250, W7, F75
Цвет	Серый
Сопротивление прямому давлению воды, до	7 атм.
Сопротивление обратному давлению воды, до	2 атм.
Прочность на сжатие	20 МПа
Прочность на изгиб	4 МПа
Прочность сцепления с основанием	1 МПа
Количество воды на 20 кг смеси:	
- при нанесении шпателем	4,0 - 4,4 л
- при нанесении кистью	4,4 - 5,0 л
Рекомендуемая общая толщина нанесения:	
- при устройстве защитных покрытий	1 - 2 мм
- при устройстве капиллярных отсеков	2 - 3 мм
- при устройстве гидроизоляционных систем	3 - 5 мм
Расход смеси на 1 мм слоя, от	1,2 кг/м <sup>2</sup>
Жизнеспособность раствора, не менее	240 минут
Время до последующей отделки, не менее	3 суток
Температурный режим проведения работ	от +5°C до +30°C
Температурный режим эксплуатации	от -50°C до +70°C
Соответствует нормативной документации	ТУ 5745-001-59344864-2014 ГОСТ 31357-2007

## Гидроизоляция обмазочная GIDROCUT W7

### Подготовка поверхности:

Основание должно быть прочным, не менее 15 МПа, твердым и не должно подвергаться усадке или деформации. Перед нанесением растворного слоя поверхность необходимо очистить от грязи, пыли, масляных или битумных пятен, жиров различного происхождения и других загрязнений. Осыпающиеся элементы конструкции или старых покрытий удалить. Конструкционные угловые элементы сгладить галтелевидным нанесением материалов на цементной основе радиусом не менее 30 мм. Внешние углы срезать фаской под 45°. Трещины предварительно расшить и заделать ремонтным раствором. Рекомендуется предварительное обильное смачивание поверхности.

### Приготовление раствора:

При приготовлении раствора следует использовать чистые емкости, инструменты и воду. В емкость дозировать воду в пропорциональном соотношении из расчета 4,0-5,0 литров на 20 кг сухой смеси (0,20-0,25 л/кг). При постоянном перемешивании постепенно высыпать содержимое мешка в емкость и тщательно перемешать до однородной пластичной массы. Дать приготовленному раствору отстояться 3-5 минут и повторно перемешать. Перемешивание производится соответствующим профессиональным миксером для дисперсных растворов, либо дрелью на малых оборотах с соответствующей насадкой.

Жизнеспособность приготовленного раствора допускает его использование в течение 240 минут. При повышении вязкости раствора в пределах данного времени необходимо дополнительно перемешать его без добавления воды.

Во избежание изменений и несоответствия заявленных результатов и характеристик материала не рекомендуется добавлять сторонние компоненты и изменять пропорциональное соотношение воды.

### Выполнение работ:

Поверхность обильно смочить без образования луж и потеков. На влажное основание нанести раствор и распределить его равномерным слоем по поверхности при помощи кисти, щетки или шпателя. Дать просохнуть без окончательного твердения, после чего следует нанести последующие слои, перпендикулярно предыдущему. Перед нанесением последующих слоев требуется тщательный визуальный контроль проявления микротрещин. При их присутствии – микротрещины обработать дополнительным ремонтным слоем гидроизоляционного раствора. Дать просохнуть и нанести финишный слой гидроизоляции методом сплошного нанесения. Для уплотнения гидроизоляционного слоя рекомендуется финишную обработку произвести при помощи шпателя.

Работы следует производить при температуре от +5°C до +30°C, относительной влажности воздуха 50-80%. В процессе твердения раствора следует обеспечить защиту поверхности с помощью укрывных материалов от воздействия сквозняков и излишнего испарения влаги. Рекомендуется периодическое дополнительное смачивание поверхности гидроизоляционного слоя во время его первичного набора прочности. Последующее нанесение штукатурных составов, стяжек, а также плиточной облицовки возможно не ранее, чем через 3 суток.

### Меры предосторожности:

Внимание! Беречь от детей. При работе следует использовать средства индивидуальной защиты: резиновые или полиэтиленовые перчатки и защитные очки. Избегать длительного контакта сухой смеси или раствора с кожей. При попадании в глаза промыть их большим количеством воды. При необходимости обратиться к врачу.

Гарантия качества материала обеспечивается при строгом соблюдении инструкции технологии его применения, прописанной заводом-изготовителем, а также требований действующих СНиП и СП.