

WODAFLEX TH

Однокомпонентная гидроизоляционная полимерная мастика MS для наклонных и вертикальных поверхностей и подвесных потолков.

1. Характеристики изделия

Однокомпонентная гидроизоляционная MS полимерная мастика для создания постоянной гидроизоляции от поверхностной влаги и водяного давления.

- Поставляется в виде одного компонента, не содержит растворитель;
- готовая к нанесению смесь;
- не требуется предварительное грунтование поверхности;
- гигиенична, экологически безопасна;
- водостойкая;
- постоянно устойчива к обледенению;
- идеальное сцепление с бетоном.

2. Применение

WODAFLEX TH однокомпонентная, постоянно эластичная гидроизоляционная MS мастика на основе полимера, предназначена для гидроизоляции различных элементов железобетонных конструкций. Идеально подходит для применения на гидротехнических сооружениях, водообрабатывающих станциях, а также для защиты ёмкостей и водопровода. Применяется и в качестве изоляционного слоя на равномерных стенах с глиняной штукатуркой, на пористой кладке бетонных панелей, кирпичной кладке, гипсовых плитах и прочих подобных поверхностях. Можно наносить на асфальтовое покрытие.

WODAFLEX TH является стабильным материалом при соприкосновении с поверхностями подобных подвальному, фундаментному или трубным каналам.

Применяется при ремонтах плоских крыш, например, в местах соединения дымоходных труб или элементов освещения и в соединительных швах бетонных панелей.

3. Физические и механические свойства

Плотность сухого компонента	1560 ± 20 кг/м ³
Цвет	не стандартный светло серый
Впитываемость, %	0
Время сушки между различными слоями при температуре 20°C (часов)	~ 4
Водостойкость (при положительном давлении воды)	> 8 Бар (80 м водяного столба)

Химическая стойкость: WODAFLEX TH обладает хорошей стойкостью к воздействию химикатов. Стойкость к определённым химикатам уточнить у представителя производителя.

4. Сертификаты

Изделие сертифицировано в соответствии с законом Чешской республики № 22/1997 и постановлением правительства № 312/2005. Постоянный независимый контроль качества проводит опытная лаборатория № 095/2002, Horský s.r.o. Надзор за системой качества EMS и OHSAS осуществляет аккредитованное юридическое лицо № 1020.

Лист, содержащий данные с технической информацией № 4-25**5. Инструкции по непосредственному нанесению и подготовительным работам**

Поверхность. Полностью устранить с ремонтируемой поверхности все визуально обозримые повреждения и отслоившиеся части бетона. На бетонной поверхности не должны присутствовать вещества, способствующие уменьшению сцепления с поверхностью (жиры, смазка, масла и т.д.). Если на поверхности имеется загрязнение асфальтом, битумом или дёгтем, или же слой наносится на железобетонный материал, следует предварительно загрунтовать поверхность средством **WODAFLEX KR**. Данный материал так же подойдёт для поверхностей с очень высокой степенью впитываемости.

Обработка. WODAFLEX TH готовая к применению смесь. Материал реагирует на влажность воздуха, после вскрытия упаковки использовать изделие в течении 120 минут. Температура обрабатываемой поверхности и температура окружающего воздуха не должны быть ниже + 5 °С и не превышать + 35 °С.

Нанесение на поверхность. Материал наносить на поверхность равномерно механическим путём или велюровым валиком с коротким ворсом. Общий расход материала около 1,2 - 1,5 кг/м². Перед нанесением последующего слоя предыдущий слой должен быть достаточно сухим (4 часа, при температуре 20°С, RH > 65%). В узких углах или на больших поверхностях наносить слой выравнивания при помощи кисти либо щётки.

В случае нанесения гидроизоляции при наличии фактора давления воды рекомендуется армировать поверхность стен или горизонтальные поверхности в местах стыков стекловолокном. Вес стекловолокна должен составлять по меньшей мере 110 г/м², 4 x 4 мм на первом слое. Если гидроизоляция наносится в случае водяного давления под напором, рекомендуется армировать весь слой выравнивания стекловолокном.

Время высыхания. При температуре 20°С выдерживает полноценную нагрузку по истечении 24 часов высыхания.

Очистка рабочих средств. Промыть рабочие инструменты и вспомогательные средства чистой водой сразу после завершения работы. Затвердевшую смесь можно устранить только механическим путём.

Предупреждение. После вскрытия упаковки использовать всё содержимое упаковки или закрыть упаковку герметично, без проникновения воздуха.

6. Расход материала

Особая норма расхода материала обоих слоёв (покрывающая способность) в пределах 1,2 - 1,5 кг/м². При данном расходе материала толщина застывшего слоя составит около 1,0 мм.

7. Упаковка и хранение

WODAFLEX TH поставляется в пластиковых ведёрках по 7 кг и 14 кг. Срок хранения в закрытой оригинальной упаковке 12 месяцев. При транспортировке и хранении защищать от замерзания.

8. Правила безопасности при использовании

При работе с однокомпонентным материалом **WODAFLEX TH** не требуется соблюдение особых санитарных и гигиенических требований. Материал не содержит опасных соединений.

Во время работы следовать стандартным правилам гигиены и соблюдать меры предосторожности. Одевать соответствующую защитную одежду, перчатки и очки.

В случае нечаянного попадания средства в глаза незамедлительно тщательно промыть водой и обратиться к врачу. В случае случайного заглатывания смеси не вызывать рвоту и незамедлительно обратиться к врачу.

К изделию прилагается инструкция по безопасности для данного химического вещества, отвечающая требованиям постановления ЕС 1907/2006, статье 31.

Лист, содержащий данные с технической информацией № 4-25

Классифицировано как опасное, обработчикам и перевозчикам смеси предоставить инструкцию по безопасности химиката.

В странах, где распространяется действие постановления REACH (§ 33.1), урегулирование ЕС для химикатов и их безопасном применении (REACH: EC 1907/2006), автоматически предоставить следующую информацию пользователям и последующим продавцам изделия.

Изделие соответствует постановлению (ЕС) №. 1907/2006 (REACH). Не содержит веществ, которые возможно в нормальных, либо прогнозируемых условиях применения экстрагировать в качестве отдельных компонентов.

Не требуется регистрация веществ, указанных в постановлении в статье 7.1.

Не содержит ООВ (особо опасные вещества (очень опасны)), превышающих концентрацию свыше 0,1% весового процента, согласно списку Союза Химикатов ЕС.

9. Утилизация отходов

При утилизации испачканной упаковки или остатков изделия выполнять требования Закона об отходах №. 185 / 2001 в самой последней редакции.

10. Примечания

Представленная здесь информация, особенно по части требований к нанесению изделия, базируется на знаниях завода Betosan при производстве химикатов, с учётом многолетнего опыта и испытаний, проводимых в стандартных условиях, а так же согласно требованиям к хранению и применению.

Рекомендации, приведённые в данном или ином документе, или же полученные в устном виде, возможно не применимы ко всем условиям, учитывая различные условия монтажа, широкий ассортимент изделий, различия обрабатываемых поверхностей и прочие внешние факторы воздействия. BETOSAN s.r.o не несёт ответственности за рекомендации и пожелания. Монтажник изделия обязан письменно подтвердить, что ознакомился и получил полную информацию по изделию BETOSAN. Перед нанесением изделия, провести испытательный опыт, что бы убедиться в приемлемости изделия к данным конкретным условиям. Убедиться, что данный лист, содержащий данные с технической информацией является самой последней версией.

С информационными листами можно ознакомиться и загрузить их на страницах www.langeproon.ee или www.betosan.cz.

Опубликован: июнь 2017