



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE

1240 FLEX DICHTUNGSSCHLÄMME

Эластичный 1-компонентный гидроизоляционный шлам

- Температура применения: от +5°C до +25°C
- Количество воды для затворения: 180-260 мл/кг; 4,5-6,5 л/ 25 кг
- Удельный вес: 1,5 г/см³
- Толщина свежего слоя: 2,5 мм (соотв. 2 мм сухого слоя)
- Время созревания раствора: 3 мин.
- Время пригодности для применения: ок. 1 ч.
- Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара μ : 500
- Эквивалентная толщина воздушной прослойки s_d при толщине слоя 2 мм: 1,00 м
- Укладка последующего покрытия: через 1 день
- Устойчивость к водной нагрузке: не ранее чем через 7 дней
- Условия хранения: 6 месяцев в оригинальной закрытой упаковке в сухом прохладном месте
- Форма поставки: мешок 20 кг, 42 шт. на паллете

Свойства

Гидроизоляционный шлам с возможностью перекрытия трещин. Отверждается без образования трещин, в отвержденном состоянии абсолютно водонепроницаемый, обладает паропроницаемостью, а также морозостойкостью и устойчивостью к старению. 1240 FLEX DICHTUNGSSCHLÄMME – 1-компонентный продукт, который после затворения водой образует готовый к применению гидроизоляционный шлам, пригодный для нанесения кистью, распылением (набрызгом), валиком или шпателем. Продукт устойчив к агрессивной среде бетона по DIN 4030. Проверено на соответствие текущим требованиям на получение Общего допуска Стройнадзора (АВР) для применения в сочетании с керамическими покрытиями (Февраль 2008).

Сфера применения

Продукт предназначен для оснований с достаточной прочностью (напр., стяжки с подогревом и без подогрева, бетон, кладки, пенобетон и штукатурные растворы группы II и III). Для гидроизоляции под керамические покрытия, подверженные нагрузкам класса А1, А2 и В, а также водным нагрузкам классов 0, А01, А02 и В0 в соответствии с инструкцией ZDB-Merkblatt.

Для гидроизоляции плавательных бассейнов и резервуаров для воды в массивном строительстве. Устойчивость к водной нагрузке на глубине до 6 м. Для гидроизоляции балконов и террас под керамическую плитку. Для поверхностей с классом нагрузки W4 по ÖNORM B2207 (за исключением участков, подверженных химическим нагрузкам, а также промышленных кухонь, скотобоен, пивоварен и др.).

Подготовка основания

Основание должно обладать несущей способностью, быть прочным, ровным и свободным от масел, жиров и других веществ, препятствующих адгезии. Отверстия и неровности основания, которые больше, чем требуется по DIN 18202, заделать минеральными шпатлевочными массами. Цементные основания перед нанесением 1240 FLEX DICHTUNGSSCHLÄMME хорошо увлажнить. При работе с другими видами оснований использовать подходящие грунтовки. Поверхность должна быть матово-влажной, избегать образования луж. Остаточная влажность основания не должна превышать:

Для цементной стяжки: 2,0 %

Для ангидридной стяжки: 0,5 %

Для ангидридной стяжки с подогревом: 0,3 %

Применение



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE

Во избежание образования плохо размешанных комков рекомендуется сначала добавить 2/3 количества воды, требуемого для получения нужной консистенции, и перемешать строительным миксером на скорости ок. 600 об./мин. Затем добавить оставшееся количество воды. Использовать смесь в течение 1 часа. Отвержденный или схватившийся материал нельзя сделать вновь пригодным для нанесения путем добавления воды. 1240 FLEX DICHTUNGSSCHLÄMME нельзя модифицировать с помощью других инородных добавок. Равномерно и обильно нанести 1240 FLEX DICHTUNGSSCHLÄMME жесткой кистью, гладкой кельмой или специальным распылительным аппаратом за 2-3 рабочих прохода. Для участков прохода коммуникаций использовать специальные манжеты, для углов и стыков стена-пол использовать гидроизоляционную ленту 1260 FLEXBAND PRO. Указанные элементы укладывать в свежий первый слой и накрывать вторым слоем. Общая толщина слоя не должна превышать 5 мм. При применении в случаях с наличием напорной влаги DIN 18195-7 минимальная толщина слоя должна составлять 2,5 мм, в этом случае наносить не менее 3 слоев гидроизоляционного шлама.

Расход

Расход составляет ок. 1,2 кг/м² на каждый мм толщины слоя.

Время высыхания

Время высыхания зависит от температуры, влажности воздуха, воздухообмена и толщины покрытия. При +20°C и отн.вл.возд. 50% время высыхания составляет ок. 3 ч.

Указания по последующей обработке

Применение в качестве связанной гидроизоляции под плитку: Прибл. через 24 ч можно укладывать керамические покрытия с применением традиционных тонкослойных клеевых растворов, не содержащих растворители 1240 FLEX DICHTUNGSSCHLÄMME. Перед укладкой плитки в плавательных бассейнах необходимо выполнить пробное наполнение (не ранее чем через 7 дней после нанесения гидроизоляционного шлама). При работе снаружи помещений укладывать керамическое покрытие без пустот.

Очистка инструмента

Инструмент и возможные загрязнения очищать водой сразу до высыхания продукта.

Указания по опасности

Продукт классифицирован как цементосодержащий продукт в соответствии с Постановлением об опасных веществах. Указания по опасности: раздражает глаза и кожу. Не давать в руки детям. Не вдыхать пыль. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза тщательно промыть водой и обратиться к врачу. Во время работы использовать специальные защитные перчатки. При проглатывании немедленно обратиться к врачу и показать упаковку или этикетку.

Утилизация

В отвержденном состоянии можно утилизировать как строительный мусор. Более подробная информация содержится в паспорте безопасности.

Ответственность

Приведенные данные, в особенности предложения по применению и использованию продуктов, основаны на наших сведениях и опыте, имеющихся на момент выхода настоящего технического описания. В зависимости от конкретных обстоятельств, в частности, типов некоторых оснований, условий применения и окружающей среды, результаты могут отклоняться от приведенных данных. По этим причинам мы не можем гарантировать результаты или нести ответственность за данные указания, равно как и за устные консультации, кроме случаев умышленной дезинформации или грубой халатности со стороны компании Ramsauer. Компания Ramsauer гарантирует сохранение



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE

технических свойств своих продуктов в соответствии с техническими описаниями до истечения срока годности. При применении руководствоваться последней редакцией технического описания, которое можно получить по запросу. Действуют актуальные Общие коммерческие условия, с которыми можно ознакомиться на сайте компании www.ramsauer.at
