

О материалах

Двухкомпонентный, **Компонент А** (сухая смесь) **Компонент В** (полимерная дисперсия), гидроизоляционный состав **HIDROSTOP ELASTIK AB**– предназначен для внутренней и наружной вертикальной и горизонтальной гидроизоляции деформируемых недеформируемых бетонных, кирпичных, гипсокартонных, газосиликатных, оштукатуренных известковой, известково-цементной новой и старой штукатуркой, облицованных керамической плиткой поверхностей, бассейнов, резервуаров для воды, подземных сооружений, фундаментов, подвалов, санузлов и т.д. Пригоден для применения в системах теплых полов, для гидроизоляции террас, балконов, строительных конструкций подверженных температурным деформациям. Не применяется для укрытия активных трещин в конструкциях.

Преимущества

HIDROSTOP ELASTIK AB - 100% водонепроницаем, эластичен, устойчив к положительному и отрицательному давлениям воды, наносится на влажную минеральную основу, морозоустойчив. Возможно нанесение при помощи распылителя для вязких составов.

Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Насыпная плотность порошка, кг./л.	1,3
Рабочая температура, °С	+ 5 - + 30
Время «жизни» состава, не менее, мин.	60
Толщина нанесения, мм.	2,0 - 5,0
pH	11,00
Расход при толщине 2 мм., кг./м. ²	3,0 – 4,0

Все технические данные были получены путем лабораторных исследований. Фактические данные могут отличаться в зависимости от различных рабочих условий.

Применение

Подготовка основания

HIDROSTOP ELASTIK AB наносить на основания из бетона марки не менее М150, оштукатуренной кирпичной кладки без сегрегационных, ослабленных мест, газосиликата, гипсокартона, облицованных старой керамической плиткой. Большие неровности, выбоины, сколы, трещины заделать при помощи системы материалов **BETONPROTEKT**. Активно протекающие трещины, повреждения, сегрегационные гнезда, предварительно отремонтировать быстросхватывающимся составом **HIDROZAT**. Основание должно быть ровным, прочным, очищенным от грязи, пыли, жировых пятен, масляных, вододисперсионных и малярных слоев. Исключительно гладкие поверхности зашлифовать или подвергнуть пескоструйной обработке. Стыки горизонтальных и вертикальных поверхностей, скруглить (R 30-50 мм) быстросхватывающимся составом **HIDROSTOP KIT** или проклеить гидроизоляционными элементами **KEMABAND** или **ETTRILAT WPB**. Поверхность перед нанесением составов обильно до полного насыщения смочить водой, лишнюю воду убрать, поверхность не должна иметь влажного блеска. Сильновпитывающие поверхности должны быть пропитаны дисперсией полимера **KEMACRYL** или **KEMAGRUND**.

Приготовление смеси

Компонент А (сухая смесь) 20 кг высыпать в емкость с **Компонентом В** (жидкая дисперсия) 8 кг. Размешать миксером на низких оборотах до получения однородной массы. Вторичное перемешивание произвести через 5 минут. Готовить количество состава которое предполагается израсходовать в течении 1 часа. Во время работы перемешивать раствор в целях сохранения однородной консистенции. Не допускается добавление воды. Не допускается добавление **Компонентов А и В** в процессе работы.

Способ применения

Нанесение приготовленного раствора ручным способом производить при помощи кисти или мягкой щетки в два слоя толщиной 1-2 мм каждый. Состав наносить на поверхность без разрывов и пропусков движением кисти в одном направлении. Направление нанесения второго слоя перпендикулярно направлению нанесения первого. Если необходимо получить гладкую поверхность нанести третий слой гладкой металлической теркой. При применении воздушного распылителя для вязких составов раствор наносить на основание в два слоя толщиной 1-2 мм каждый, без разрывов и пропусков. Каждый слой проглаживать мягкой щеткой во взаимно перпендикулярных направлениях. При необходимости получить гладкую поверхность третий слой выравнять гладкой металлической теркой. Нанесение слоев производить методом влажное на влажное после набора предыдущим слоем первоначальной прочности но до его высыхания. Если нанесение последующего слоя методом влажное на влажное невозможно поверхность перед нанесением обильно увлажнить. Нанесенный состав защитить от быстрого высыхания. Дальнейшие работы на обработанных гидроизоляционным составом основаниях производить не ранее чем через 72 часа.

Упаковка, транспортировка и хранение

HIDROSTOP ELASTIK AB упаковывается - **Компонент А** (сухая смесь) бумажные мешки емкостью 20 кг., **Компонент В** (жидкая дисперсия) пластиковые канистры емкостью 8 кг. **HIDROSTOP ELASTIK AB** транспортируют на паллетах всеми видами крытых транспортных средств, предохраняющих упаковки с сухой смесью от попадания влаги и загрязнений, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Способы транспортировки должны предохранять упаковки со смесью от механических повреждений. **HIDROSTOP ELASTIK AB** должен храниться в сухих помещениях в упаковке изготовителя.

При температуре окружающей среды выше +30°C, рекомендуется защищать упаковку от попадания прямых солнечных лучей.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси **HIDROSTOP ELASTIK AB** требованиям ТУ при соблюдении правил транспортирования, хранения и применения.

Срок хранения 12 месяцев со дня расфасовки. По истечении срока хранения, перед применением смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ТУ.

Примечание

Для получения дополнительных инструкций, альтернативных методах применения или информации о совместимости применения материалов "**КЕМА**" с другими продуктами или технологиями, обратившись в отдел технического обслуживания ООО «Эттрилат НТ».