



HIDROSTOP 94 (Гидростоп 94) Гидроизоляционный состав.

Область применения

Гидроизоляционный состав **HIDROSTOP 94** – предназначен для внутренней и наружной вертикальной и горизонтальной гидроизоляции недеформируемых бетонных, кирпичных, оштукатуренных поверхностей бассейнов, резервуаров для воды, подземных сооружений, фундаментов, подвалов, санузлов и т.д.

Свойства готовой смеси

HIDROSTOP 94 - 100% водонепроницаем, устойчив к положительному и отрицательному давлению воды, паропроницаем, наносится на влажную минеральную основу, морозостойчив. Возможно нанесение при помощи распылителя для вязких составов.

Подготовка основания

HIDROSTOP 94 наносить на устоявшиеся основания из бетона марки не менее М 150, кирпичной кладки без сегрегационных, ослабленных мест.

Большие неровности, выбоины, сколы, трещины заделать при помощи системы материалов **BETONPROTEKT**.

Активно протекающие трещины, повреждения, сегрегационные гнезда предварительно отремонтировать быстрохватывающимся составом **HIDROZAT**.

Основание должно быть ровным, прочным, очищенным от грязи, пыли, жировых пятен, масляных, водоземлюльсионных и малярных слоев.

Исключительно гладкие поверхности зашлифовать или подвергнуть пескоструйной обработке.

Стыки горизонтальных и вертикальных поверхностей, скруглить (R 30-50 мм) быстрохватывающимся составом **HIDROSTOP KIT** или проклеить гидроизоляционными элементами **KEMABAND**.

Поверхность перед нанесением составов обильно до полного насыщения смочить водой, лишнюю воду убрать, поверхность не должна иметь влажного блеска.

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.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, РЕМОНТНЫЕ И ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

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.

Инструмент

Электрический миксер, кисть, мягкая щетка, гладкая металлическая терка, распылитель для вязких составов с компрессором. Инструмент моют водой непосредственно после использования.

Технические данные

Рабочая температура	От + 5 до + 30 0С
Время «жизни» состава	Примерно 1 час
Общая толщина нанесения	2 – 5 мм
Вода для приготовления	5,5 - 6,5 Л воды на 25 кг сухой смеси
Прочность на сжатие (28 дней)	35.0 N/mm ²
Прочность на изгиб (28 дней)	7.0 N/mm ²
Адгезия к бетону по ERICHENU (на 28 день)	3.0 N/mm ²
Водонепроницаемость (по OER T4.12.7) Пробный образец на 28 день, в течение 3-х дней подвергался давлению 0,5 BARA, а потом до 14 дня давлению 2 BARA	Масса является водонепроницаемой при давлении 2 BARA
Водонепроницаемость	W10
Стойкость в диапазоне рН	4-12
Расход	3 – 4 кг/м ² в два слоя щеткой (толщина 2 мм)
Хранение	В сухом помещении
Срок годности	12 месяцев при правильном хранении
Упаковка	Бумажные мешки 25 кг

Примечание

Для получения дополнительных инструкций, альтернативных методах применения или информации о совместимости применения материалов системы «**КЕМА**» с другими продуктами или технологиями, обращайтесь в отдел технического обслуживания **группы компаний Эттрилат**.