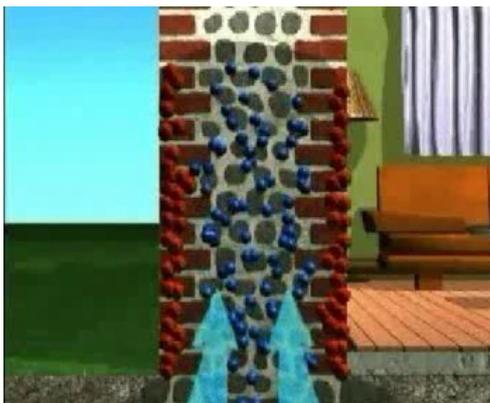
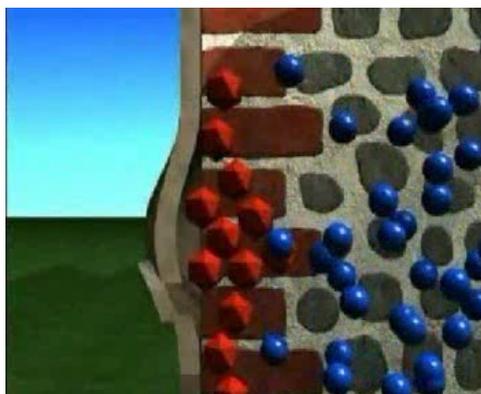
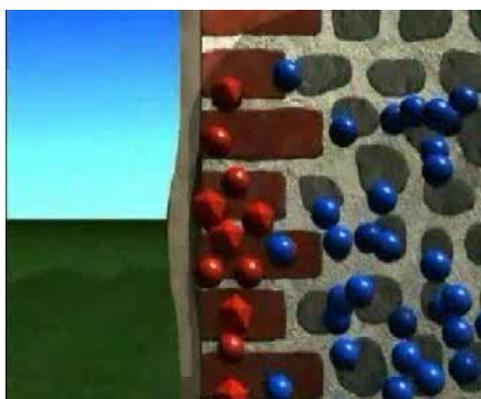
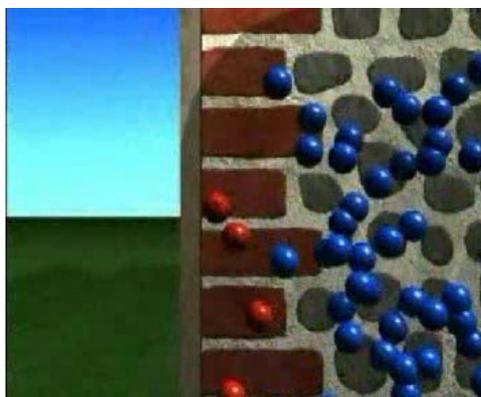
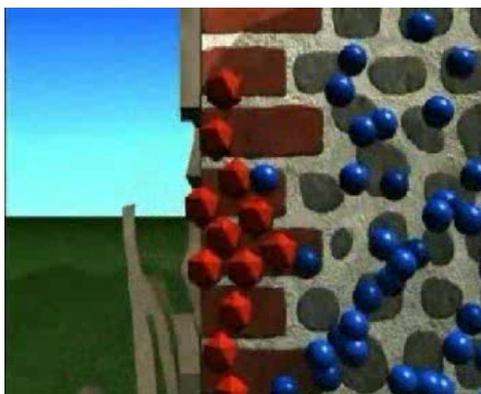


Осушающая система Sanabuild – борьба с капиллярным поднятием засоленной воды.



Начальное состояние станы. На схеме синим цветом изображена вода, которая попала в стену в результате капиллярного подъема при отсутствии гидроизоляции стены снизу. Красным цветом изображена соль, которая попадает в стену с капиллярным подъемом воды.





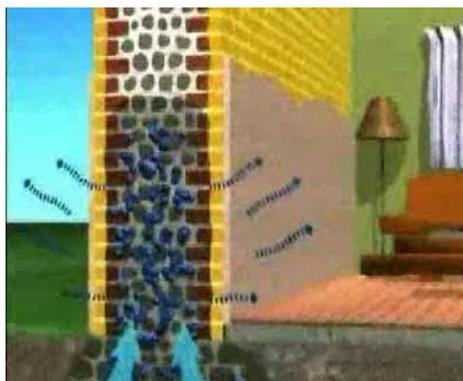
Этот ряд схем показывает пагубное действие соли. При росте соляных кристаллов на поверхности кладки возникает очень большое усилие «на отрыв». Может выкрашиваться даже фасадный кирпич и наклеенные листы теплоизоляции. Соль локализуется на поверхности стены и разрушает ее отделку.



Пропитка стены. Как первый этап борьбы с высолами используется нанесения глубокой пропитки стены паропроницаемым составом KERAKOLL SANABUILD FONDO. Цель этой пропитки – отодвинуть воду внутрь стены.



Схема: пропитка уменьшает эффект капиллярного натяжения и не дает воде подойти к поверхности стены. После обработки соль локализуется уже внутри стены, а не на ее поверхности.



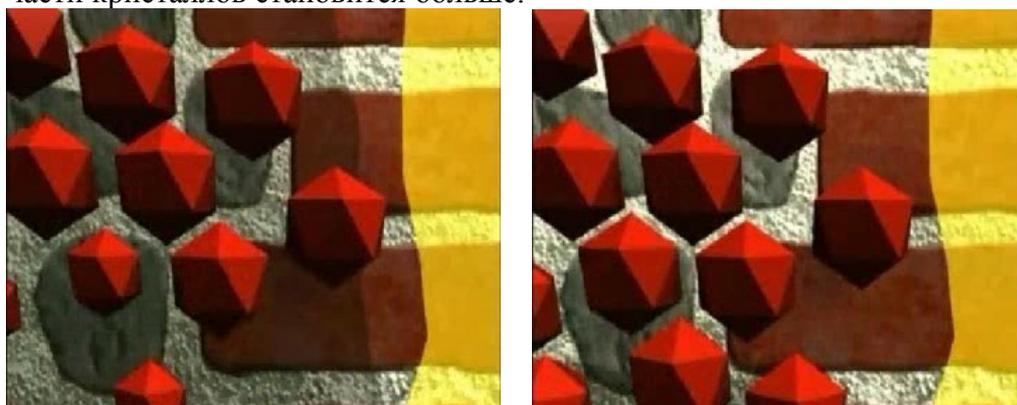
Серым цветом изображена паропроницаемая штукатурка Sanabuild. После ее нанесения вода капиллярного подъема испаряется сквозь штукатурку за счет сохранения паропроницаемости.



Схема: вода изображена синим цветом, раствор соли – красными кругами, кристаллы соли – красными шестиугольниками.



Верхняя часть капилляров забивается кристаллами соли, и вода по капиллярам поднимается после этого уже чуть ниже. Так как в верхней части соль в растворе превращается в сухие кристаллы и закрывает капилляры, поднятие воды уменьшается и в верхней части кристаллов становится больше.



Уровень воды понижается. Происходит осушка стены.

Штукатурку можно красить только паропроницаемыми красками. Если стена должна быть идеально гладкой, поверх основного слоя штукатурки Sanabuild необходимо нанести финишную штукатурку Sanabuild Finitura.