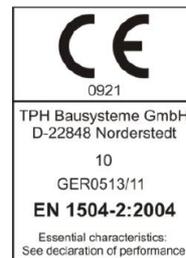


AQUAPROTECT АКВАПРОТЕКТ



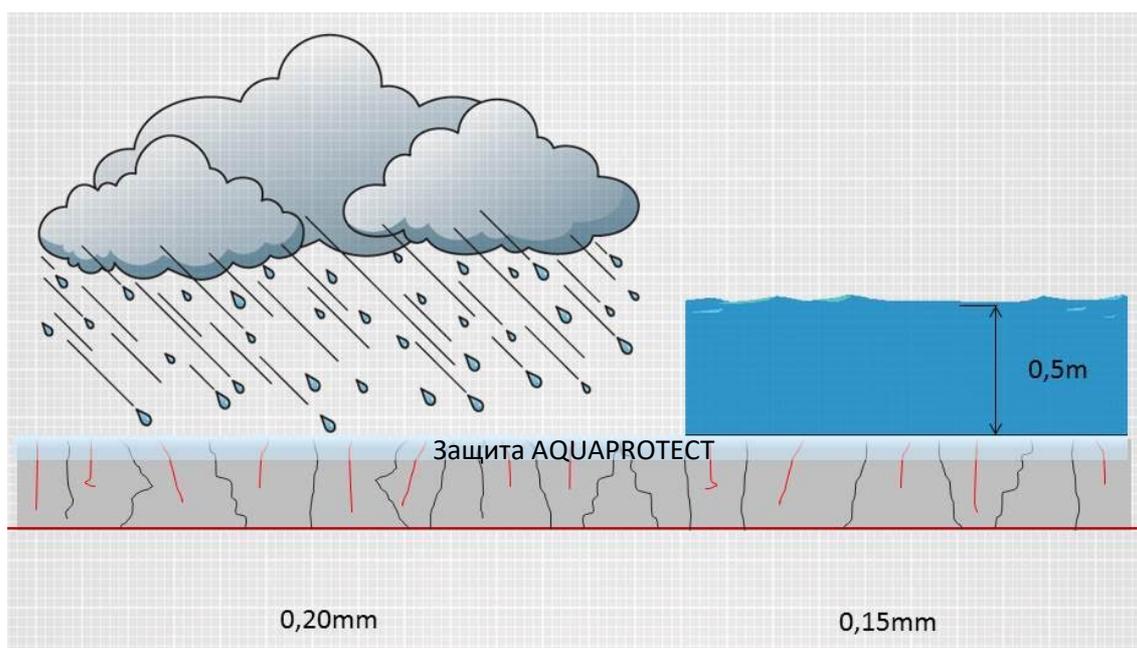
AQUAPROTECT – представляет собой бессольвентный, кремообразный, водоотталкивающий состав на базе алкоксисилана/силоксана.

AQUAPROTECT используется для пропитки и защиты бетонных поверхностей от воды, хлоридов, антиобледенительных солей и щелочей. Может быть нанесен даже на свежееуложенный бетон.

В отличие от обычных жидких пропиток **AQUAPROTECT** имеет кремообразную консистенцию и является тиксотропным материалом, что позволяет наносить **AQUAPROTECT** одним слоем необходимой толщины (в крайнем случае, два слоя).

Силан/силоксан входящий в состав **AQUAPROTECT** является активным ингредиентом, который проникает в бетон в течение от 30 минут до нескольких часов (точное время зависит от пористости бетона). При реакции с бетоном высвобождается этанол, который образует полимерную силиконовую смолу, кремообразный слой формируется на начальном этапе нанесения материала, но затем полностью исчезает.

AQUAPROTECT обладает способностью обеспечивать защиту бетона перекрытием трещины до 0,15 мм, при подтоплении до 0,5 метра воды. При дождевых осадках, обеспечивается защита перекрытием трещин до 0,2мм (см. результаты тестирования).



Благодаря специальной основе материала **AQUAPROTECT** поры и капилляры в обработанном бетоне не запечатываются, что позволяет обработанному материалу 'дышать'.

Данные материала.

Консистенция:	кремообразный	
Цвет:	от белого до желтоватого	
Запах:	слаборазличимый	
Плотность (+23°C):	прибл. 0,9г/см ³	DIN EN ISO 2811-1
Содержание активных ингредиентов:	прибл. 80%	
Растворимость в воде:	смешивающийся	
Температура нанесения:	5 – 30 °С	температура поверхности
Глубина проникновения:	≥10 мм	в зависимости от качества бетона до 60 мм

Нанесение материала AQUAPROTECT.

Перед нанесением **AQUAPROTECT** на новые, незагрязненные разливами технических жидкостей поверхности, поверхности должны быть очищены от мусора, пыли, фрагментов бетона подметанием или с помощью продувки сжатым воздухом. Поверхности, подвергшиеся сильным атмосферным влияниям, загрязненные битумами, продуктами нефтепромышленности, следами резины следует предварительно очистить, в том числе с применением пара под давлением.

Нанесение **AQUAPROTECT** в случае, например, неожиданного дождя, необходимо укрыть обработанные поверхности и прекратить дальнейшую обработку до момента прекращения осадков.

Лучшим способом нанесения **AQUAPROTECT** является безвоздушное распыление с помощью компрессора, которое позволяет контролировать толщину наносимого слоя. На небольшие участки обрабатываемого бетона материал можно наносить кистью или валиком.

Оценочный расход **AQUAPROTECT** составляет 500г/м² при нанесении на вертикальные или горизонтальные поверхности. При превышении рекомендуемого объема наносимого материала, материал может стекать с горизонтальных поверхностей, либо растекаться по вертикальным поверхностям, ввиду чрезмерного разжижения. Нанесение второго слоя материала обычно не требуется, тем не менее, это возможно.

Нанесения **AQUAPROTECT** из расчета 500г/м² достаточно для перекрытия небольших трещин в бетоне. Полностью эффект перекрытия трещин будет достигнут в течении 7 дневной выдержке нанесенного материала.

AQUAPROTECT не должен вступать в прямой контакт с битумом. Сопrotивляемость герметизирующих материалов **AQUAPROTECT** должно определяться в каждом конкретном случае индивидуально.

AQUAPROTECT содержит силаны и силоксаны и не классифицируется как опасное вещество в соответствии с Регламентом ЕС №1272/2008 (CLP). Но даже в случае продуктов, не классифицированных как опасные, следует соблюдать стандартные меры предосторожности, применяемые при работе с химическими продуктами.

Упаковка:

9кг, полиэтиленовая ведро.

Упаковка большего объема по запросу.



www.koronker.ru
8 800 100 68 47

Хранение:

В оригинальной невскрытой упаковке не менее 6 месяцев при соблюдении температурного режима хранения в интервале от 15 до 25 °С. Не допускать хранения вблизи источников тепла, нагревания, замораживания, попадания прямых солнечных лучей. После истечения срока хранения материала использование материала не рекомендуется, за исключением случаев, когда образцы материала были предоставлены изготовителю и изготовителем подтверждена возможность применения материала с истёкшим сроком хранения.

Утилизация:

Небольшое количество неиспользованного материала может быть утилизировано как бытовые отходы, в любом случае, утилизация должно проводиться в соответствии с локальными нормами и законодательством.