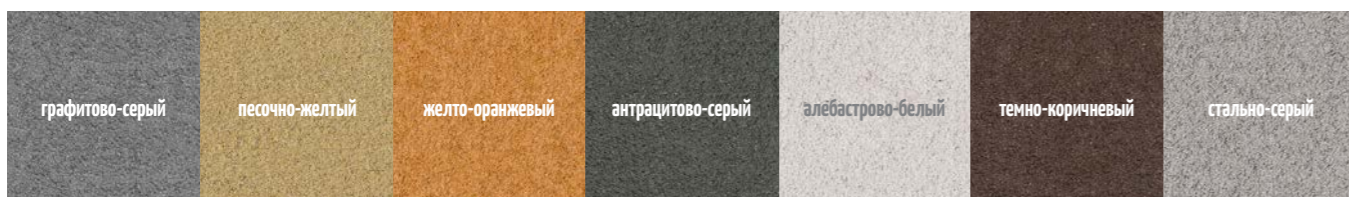


quick-mix 



ЦВЕТНЫЕ КЛАДОЧНЫЕ РАСТВОРЫ V.O.R. ДЛЯ ТЕХ, КТО СТРЕМИТСЯ К СОВЕРШЕНСТВУ

Фасад из качественной строительной керамики или натурального камня — это добротная классика, способная пережить века. Насыщенная музыкальная ритмика сочетания строительного камня и аккуратных кладочных швов завораживает зрителя, способного «услышать» в камне незабываемую мелодию. В этой партитуре совершенства, казалось бы, утилитарные кладочные растворы начинают играть важную эстетическую роль, поддерживая своими удивительными оттенками общий замысел классического фасада.



Специалисты компании quick-mix разработали уникальные составы цветных кладочных растворов V.O.R., способных подчеркнуть общее цветовое решение фасада из лицевого камня и, вместе с тем, решить важные проблемы строительной физики и химии фасада, повышения эффективности технологии кладки и дальнейшей надежной эксплуатации фасада.

ОБ ЭСТЕТИКЕ

Тщательный анализ существующего на рынке России и Европы ассортимента строительной керамики и натурального камня привел компанию QUICK-MIX к созданию 14 базовых оттенков кладочного раствора V.O.R., которые эффектно подчеркнут цветовые нюансы лицевой кладки: алебастрово-белый, светло-бежевый, светло-серый, графитово-серый, антрацитово-серый, темно-коричневый, красно-коричневый, графитово-серый, стально-серый, песочно-желтый, кремково-желтый, желто-оранжевый, светло-коричневый и медно-коричневый. Они полностью соответствуют ассортименту строительной керамики российского рынка — от клинкера и кирпича ручной формовки до массовых сортов кирпича отечественного производства.

О ХИМИИ

Цветные кладочные растворы V.O.R. — это неотъемлемая часть эксклюзивных фасадов, чья безупречность начинается на молекулярном уровне. И появление таких «огрехов», как высолы здесь неприемлемо. Поэтому в состав всех цветных кладочных растворов V.O.R. quick-mix входит оригинальный компонент Tubag трасс, созданный на основе горной породы, образовавшейся из продуктов вулканического

извержения, который существенно уменьшает риск появления высолов.

О ТЕХНОЛОГИИ

Цветные кладочные растворы quick-mix содержат чистейший (мытый) песок нескольких размерных фракций. При работе с раствором более мелкие фракции песка заполняют пустоты между песком крупных фракций, что снижает пустотность кладочного раствора почти на 30% по сравнению с кладочными растворами на монофракционном песке. В конечном итоге это приводит к уплотнению кладочного раствора, повышению его морозостойкости и долговечности до 100 лет и более. Также у кладочных растворов quick-mix отсутствует водоотделение, они не пачкают лицевой кирпич. Кроме того, растворы quick-mix не обрываются и не падают в воздушный зазор между облицовочным кирпичом и основной стеной.

По степени водопоглощения кладочные растворы quick-mix разделены на четыре группы. Благодаря этому, в кладочном растворе всегда будет оставаться необходимое количество воды, необходимой для набора заявленной прочности, независимо от степени водопоглощения кирпича. Кирпич не будет излишне впитывать воду из раствора, позволяя ему набирать прочность в оптимальных условиях. Это обеспечит максимальную степень сцепления кладочного раствора и кирпича.

VK plus создан для экстремально абсорбирующего лицевого кирпича с водопоглощением >10%. Он гарантирует надежность системы благодаря оптимальной компенсации специфических свойств экстремально абсорбирующего лицевого кирпича: кирпича ручной формовки, силикатного кирпича или сильно нагревающегося на

солнце отделочного камня. Как показала практика, при применении VK plus раствор не «сгорает» и не высыхает чрезмерно в местах соприкосновения. При этом обеспечивается высокая прочность сцепления с основанием и водонепроницаемость в ливень даже без предварительного смачивания камня.

VK 01 — раствор для сильно абсорбирующего лицевого кирпича с водопоглощением 7-11%. Он решает проблему быстрого впитывания раствора в строительный камень и не дает смеси «сгорать», теряя прочность сцепления.

VM 01 — раствор для слабо абсорбирующего лицевого кирпича с водопоглощением 3-8%. Этот материал впитывает воду очень медленно, что приводит к проблеме избыточного содержания воды в растворе в местах контакта с кирпичом, к трещинам в кладке, через которые проникает дождевая вода. Специально подобранная зернистость раствора VM 01 препятствует образованию трещин и создает хорошую адгезию с лицевым кирпичом.

VZ 01 — похожим способом решает проблему в случае со слабо и не абсорбирующим лицевым кирпичом с водопоглощением 2-5%, например, клинкером.

VZ plus создан для экстремально не поглощающих воду лицевых кирпичей, в частности, клинкера с водопоглощением ≤3%. Поэтому рецептура раствора VZ plus подобрана так, чтобы он схватывался без камня.

Инновационный состав и широкая палитра оттенков из 14 цветов работают в унисон с цветом и выбранным лицевым кирпичом для фасада, выгодно подчеркивая его эстетику и неповторимость, повышая технологичность кладки и надежность стены.

