Грунтовка адгезионная QUARTZ-GRUNT

Тип

Специальная адгезионная грунтовочная краска для предварительной обработки оснований с целью укрепления основы, увеличения адгезии перед нанесением декоративных штукатурок и структурных красок. Образует атмосфероустойчивое шероховатое покрытие, которое улучшает адгезию финишных покрытий, облегчает их нанесение и уменьшает цветовой контраст с поверхностью. Подходит для наружных и внутренних работ.

Область применения

Предназначена для нанесения на прочные оштукатуренные, зашпаклеванные, подготовленные бетонные, кирпичные и другие минеральные поверхности, внешние поверхности систем утепления на основе пенополистирольных плит снаружи и разнообразные прочные поверхности внутри помещений.

Используют при отделке фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и других сооружений, а также внутри помещений, в частности, с интенсивными эксплуатационными нагрузками, перед нанесением декоративных штукатурок и структурных красок. Можно использовать в качестве самостоятельного покрытия для временной консервации фасадных поверхностей на зимний период.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Норма покрывания поверхности в 1 слой, м²/кг	2,5 – 3,5 в зависимости от состояния поверхности и навыков исполнителя.
Разбавитель	Вода, допускается разбавлять до 10 %.
Способ нанесения	Наносить с помощью кисти, щетки, валика.
Время высыхания при +20 ºС и относительной влажности воздуха 50 %	2 часа, финишное покрытие можно наносить через 4 ч. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха.
Цвет	Белый; тонируется в светлые тона по каталогам Kompozit®, NCS, RAL.
Базис колеровки	АР (белый – дозировка с коэффициентом 0,15).
Степень блеска	Не определяется (G_0, ДСТУ EN 1062-1:2012).
Мас. доля нелет. в-в, %	ок. 57.
Плотность, кг/л	1,51.
Толщина сухой пленки, мкм	до 50 для однослойного покрытия (E_1, ДСТУ EN 1062-1:2012).
Размер частиц, мкм	150 (Среднезернистый, S_2, ДСТУ EN 1062-1:2012).
Паропроницаемость	$S_{d\ H2O}$ < 0,14 м (Высокая, V_1, ДСТУ EN 1062-1:2012).
Водопроницаемость	w < 0,1 кг/м^{2}ч^{0,5} (Низкая, W_3, ДСТУ EN 1062-1:2012).
Маркировка по ДСТУ EN 1062-1:2012	$G_0\ E_1\ S_2\ V_1\ W_3\ A_0\ C_0$
Атмосферостойкость	Хорошая в составе системы покрытий, ограниченная (до 6 мес.) при использовании в качестве самостоятельного покрытия для временной консервации.
Термостойкость	Готовое покрытие выдерживает температуры в интервале от -40 до +50 °С.
Хранение	Хранить и транспортировать в фирменной герметично закрытой таре при температуре от + 5 до + 35 °С, в недоступном для детей месте. Беречь от действия прямых солнечных лучей и нагревательных приборов. Гарантийный срок хранения – 24 месяца от даты изготовления.
Тара	7 кг, 14 кг.

Грунтовка адгезионная QUARTZ-GRUNT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при грунтовании

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой. Температура поверхности, грунтовки и воздуха должна быть в пределах от + 5 до + 30 °С; относительная влажность воздуха не более 80 %, влажность бетонных и цементных оснований не более 8 %. Избегать действия ветра и прямых солнечных лучей.

Предварительная подготовка

Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87. Основание должно быть сухим и прочным, без видимых разрушений. Перед применением грунтовки поверхность очистить от грязи, пыли, высолов, масляных пятен и других веществ, уменьшающих адгезию материала к основанию. Удалить старые растрескавшиеся и отслаивающиеся покрытия. Новые поверхности на цементно-известковой, цементно-песчаной основе, а также прочную бесшовную кирпичную кладку следует выдержать не менее 1 месяца, бетонные основания – не менее 3-х месяцев. Впитывающие поверхности укрепить **Грунтовкой UNIVERSAL**, а на фасадах с северной или затененной стороны и во влажных помещениях – обработать **Антисептиком Kompozit®** и укрепить **Грунтовкой UNIVERSAL-BIO** в соответствии с инструкцией по применению. Металлические поверхности защитить **Грунтовкой для металла ANTIKOR**, **Грунтовкой антикоррозионной EXPRESS Kompozit®** или **Грунтовкой ГФ-021 Kompozit®** в соответствии с инструкцией по применению.

Выполнение работ

Перед применением грунтовку тщательно перемешать. При необходимости изменить консистенцию: разбавить чистой водой (до 10 % по объему) и снова перемешать. Грунтовку наносят на поверхность однородным ровным слоем кистью, щеткой или валиком. Окрашивание рекомендуется проводить не ранее указанного в технической характеристике срока.

Очистка инструментов

Удалить остатки грунтовки с инструмента, не допуская ее высыхания, после чего незамедлительно промыть водой. Следы затвердевшей грунтовки можно удалить при помощи **Смывки старой краски Kompozit®**.

Уход

Грунтовка не предназначена для длительного применения в качестве самостоятельного покрытия. При необходимости, возможна легкая очистка высохшей поверхности водой без применения моющих средств (из-за возможного ухудшения адгезии финишного покрытия).

БЕЗОПАСНОСТЬ

Грунтовка является нетоксичной и пожаробезопасной, содержание ЛОС соответствует требованиям Директивы 2004/42/ЕС (подкатегория «g»), норма до 30 г/л. фактическое содержание ок. 20 г/л.. Тем не менее, работу следует выполнять аккуратно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом. На грунтовку есть гигиеническое заключение МОЗ Украины.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в места сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.

В спецификации представлены типичные свойства продукта на основании актуальных лабораторных испытаний и практического опыта. Качество продукта полностью соответствует требованиям стандарта ДСТУ EN 1062-1:2012. Производитель вправе без уведомления вносить изменения в продукцию для ее усовершенствования. Любое изменение состава готового продукта, использование его не по назначению или не в соответствии с данной инструкцией по применению может сильно изменить его свойства. Пригодность продукта для конкретных целей и совместимость с другими материалами потребители должны определить самостоятельно. Производитель не может контролировать все условия применения продукции, поэтому не несет ответственность за связанные с ним прямые и косвенные убытки. С выходом нового издания данная информация теряет силу.