

10.07.17. (1)
SP 04 53090

Holzer Силак-Сил Структурпוטц К 15/К 20 «Камешковая»

Особенности:

- паропроницаемая
- атмосферостойкая
- для помещений с различным уровнем эксплуатационной нагрузки
- колеруется



Состав декоративный штукатурный на полимерной основе для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями

Описание: силикатно-силиконовая декоративная штукатурка на основе водной дисперсии силиката калия, силиконовых смол и модифицированных полимеров с зернистой фактурой. Готовая к применению.

Область применения: применяется в качестве декоративного покрытия для:

- систем фасадных теплоизоляционных композиционных
- минеральных фасадов зданий
- стен внутри помещений

Пригодные основания: армированный выравнивающий слой в системах теплоизоляции фасадов в возрасте не моложе 3 суток, цементные штукатурки в проектном возрасте, сборный и монолитный бетон в возрасте более 3 месяцев, цементно-стружечные плиты, закрепленные согласно рекомендации производителя. Не подходит для поверхностей с высолами или пораженных плесенью.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование продукта	Размер зерна, мм	Расход, кг/м ²
Holzer Силак-Сил Структурпוטц К 15	1,5	2,4-2,6
Holzer Силак-Сил Структурпוטц К 20	2,5	2,5-3,0

Цвет: белый

Состав: водная дисперсия силиката калия, силиконовых смол и модифицированных полимеров с минеральными заполнителями, армирующими волокнами и пигментами.

Время высыхания до степени 3, не более 5 часов

Устойчивость к дождю: через 24 часа

pH: около 11,5

Массовая доля нелетучих веществ: не менее 80%

Адгезия к бетону: Aab5 (не менее 1,00 МПа)

Морозостойкость контактной зоны, не менее Fк 100 (100 циклов)



Коэффициент паропроницаемости S_d : около 0,12

Температура применения: от +5°C до +30°C

Температура эксплуатации: от -50°C до +70°C

Плотность: около 1,8 г/см³

Цветовая карта: Holzer Фасад, Monicolor Nova 2024, RAL, NCS

Базы для колеровки: А и С

Все показатели качества приведены для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. Технические характеристики продукта могут отличаться от указанных при других условиях. Расход материала зависит от квалификации исполнителей работ, технологии нанесения и качества подготовки основания и может быть выше указанных значений. Для определения точного расхода рекомендуется выполнить пробное нанесение материала непосредственно на объекте.

Предварительная подготовка поверхности: основание должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017. Поверхность должна быть сухой чистой и прочной, без отслаивающихся элементов и жировых загрязнений. Непрочные водно-дисперсионные краски, минеральные штукатурки необходимо удалить полностью. Поверхности, загрязненные маслами, жирами и другими промышленными отходами, очистить механически или с применением специальных средств. Перед нанесением штукатурки основание следует обработать специальным грунтом под декоративные штукатурки Holzer Силак-Сил Кварцгрунт. В случае применения грунта под последующее колерованное покрытие, он должен быть также заколерован в тон штукатурки.

Условия при работе: на здании должны быть установлены кровля, водостоки, отливы. Температура воздуха и штукатурки перед применением должна быть от +5 до +30°C, а относительная влажность воздуха не более 80%. В течение 3 суток после окончания работ температура должна поддерживаться в указанном диапазоне. При работе на фасадах строительные леса необходимо защитить от ветра, дождя и солнца фасадными сетками. Не наносить на покрытое снегом или замерзшее основание. Не наносить под прямыми солнечными лучами, при сильном ветре или тумане.

Подготовка материала: непосредственно перед применением продукт перемешать мешалкой на низких оборотах. При необходимости материал можно разбавить до 3% по массе чистой водой с температурой от +10°C до +20°C и перемешать повторно.

Нанесение: нанести штукатурку сплошным слоем с помощью кельмы из нержавеющей стали в направлении снизу-вверх или специальным распылителем для структурных зернистых штукатурок. Разровнять и снять излишки до достижения слоя на толщину зерна. После того как материал перестанет прилипать к инструменту, легкими движениями по кругу структурировать пластиковой или полиуретановой кельмой. При нанесении штукатурки необходимо соблюдать правило «мокрого края» (техника «мокрое по мокрому») для достижения равномерной структуры и цвета покрытия. При работе на одной поверхности рекомендуется использовать материал от одной партии или смешивать материалы от разных партий во избежание отклонений цветовых оттенков.

Упаковка: пластиковые ведра 25 кг.



Транспортирование: при температуре выше 0°C в плотно закрытой таре на поддонах.

Хранение: срок хранения в невскрытой заводской таре 24 месяца со дня изготовления. Хранить при температуре от +5°C до +30°C, исключая прямое попадание солнечных лучей. После вскрытия не до конца использованный продукт необходимо хранить в плотно закрытой таре и использовать как можно быстрее.

Безопасность: материал пожаро- и взрывобезопасен, не имеет неприятного запаха. Не смешивать с другими штукатурками.

Утилизация: остатки материала не выливать в канализацию и водоемы. Пустую упаковку можно утилизировать как бытовой мусор.

При работе с материалом, помимо технического описания, следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При возникновении любых вопросов относительно применения материала следует проконсультироваться с производителем.

