

Hansa Silicate

Силикатная краска для оштукатуренных фасадов

- Очень хорошая паропроницаемость
- Образует гидрофобное покрытие
- Хорошая атмосферостойкость
- Легко очищается



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Область применения	Жилые, коммерческие, промышленные и складские здания. Подходит для новых бетонных, известково-цементных, из силикатного кирпича поверхностей. Также подходит для ремонтной окраски поверхностей, ранее окрашенных известковой, известково-цементной, цементной или силикатной краской.	
Блеск	Совершенно матовая.	
Расход 1x	3- 5 м ² /л. Расход зависит от шероховатости поверхности и способа нанесения.	
Тонирование	Краску можно использовать белой (SA база) или тонировать (SA, SB и SC базы) по цветовым картам <i>Tikkurila Facade</i> и <i>Hansa Silicate</i> .	
Базовые краски	SA, SB и SC базы.	
Инструменты	Кистью, щёткой, валиком или краскораспылителем высокого давления. Сопло распылителя высокого давления 0,018" - 0,023" или 0,460 - 0,580 мм.	
Время высыхания (+23°C, RH 50%)	12 часов – для окраски.	
Очистка рабочих инструментов, разбавитель	Рабочие инструменты вымыть водой. Силикатную краску разбавлять силикатной грунтовочной краской <i>Hansa Silicate Primer</i> согласно инструкции по применению.	
Хранение	Беречь от замерзания!	
Срок хранения	В плотно закрытой оригинальной таре производителя - 2 года с даты изготовления краски.	
Сухой остаток	Прибл. 50%.	
Плотность	1,3- 1,4 кг/л, в зависимости от базовой краски и тона (ISO 2811).	
Паропроницаемость	$S_{d, H_2O} \leq 0,14$ м, если подготовительные работы и окраска осуществлены в соответствии с инструкцией (ISO 7783-2).	
Сопrotивление диффузии углекислого газа	$S_{d, CO_2} < 1$ м, если подготовительные работы и окраска осуществлены в соответствии с инструкцией.	
Адгезия	0,8 N/mm ² , если подготовительные работы и окраска осуществлены в соответствии с инструкцией (ISO 4624).	
Упаковка	2,7 л; 9,0 л.	

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА

Ранее неокрашенные поверхности:

Новые бетонные поверхности можно красить после первого отопительного сезона, новые оштукатуренные поверхности через 1-2 месяца. Поверхность очистить от пыли, грязи, солей и отслаивающихся частиц стальной щёткой или мытьём под давлением. Повреждённые плесенью или водорослями поверхности обработать водным раствором средства Tikkurila Homeenpoisto. Чтобы удалить цементный камень и клей и создать подходящий для окраски профиль, гладкие бетонные поверхности, оставшиеся после снятия опалубки, нужно обработать пескоструйным аппаратом, стальной щёткой или смесью воды и песка под давлением. Небольшие трещины и неровности можно заделать смесью силикатной краски HANSA SILICATE и песка с подходящим размером частицы.

Ранее окрашенные поверхности:

Удалить с поверхности слабо держащуюся неорганическую краску и слабо держащийся слой штукатурки стальной щёткой, мытьём под давлением или средством для удаления краски. Органическую краску нужно удалить с поверхности полностью. Повреждённые плесенью или водорослями поверхности обработать водным раствором средства Tikkurila Homeenpoisto. Трещины в бетонной или оштукатуренной поверхности раскрыть, очищенную от ржавчины арматуру окрасить антикоррозийной цементной краской. Открытые трещины и раковины заделать до уровня окружающей поверхности подходящим по составу известковым или известково-цементным раствором. Небольшие трещины и неровности можно заделать смесью силикатной краски HANSA SILICATE и песка с подходящим размером частицы.

ГРУНТОВКА

Пористую, впитывающую поверхность грунтовать силикатным грунтовочным составом Hansa Silicate Primer, смешанным с водой в соотношении 1:1. Грунтовать методом "мокрый по мокрому" т.е. в течение короткого промежутка времени нанести 2-3 слоя грунтовочного состава. Через 12 часов грунтовать смесью силикатного грунтовочного состава Hansa Silicate Primer и силикатной краски Hansa Silicate (соотношение 1:2). Умеренно впитывающую поверхность грунтовать силикатным грунтовочным составом Hansa Silicat Primer. Через 12 часов грунтовать смесью силикатного грунтовочного состава Hansa Silicate Primer и силикатной краски Hansa Silicate (соотношение 1:2). Плотную, твёрдую поверхность грунтовать смесью силикатного грунтовочного состава Hansa Silicate Primer и силикатной краски Hansa Silicate (соотношение 1:2).

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Окрашиваемая поверхность должна быть чистой и сухой, температура воздуха от +5°C до +28°C, относительная влажность воздуха ниже 80%. Не производить окраску при высокой температуре воздуха или под прямыми лучами солнца.

ОКРАСКА

Краску *Hansa Silicate* тщательно перемешать перед применением, при необходимости разбавить силикатной грунтовочной краской *Hansa Silicate Primer* до 10% по объёму. Для получения однородной поверхности нужно смешать достаточно тонированной краски из разных банок. Дать грунтованной поверхности высохнуть перед окраской не менее 12 часов. Окрасить 1 раз валиком, щёткой, кистью или распылителем. Внимание! Неокрашиваемые поверхности (оконные стёкла, природные стёкла, металл) закрыть перед началом работ.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Удалить с рабочих инструментов жидкие остатки краски и вымыть водой сразу после окончания работы.

УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ

Очистку поверхностей можно производить через 1 месяц после окраски. Для очистки поверхностей применяется мытьё под давлением. Необходимо учитывать, что мокрая очистка значительно изменяет цвет базовой краски, из-за чего очищаемый участок необходимо отделить от остальной поверхности. Отслаивающуюся грязь следует предварительно удалить щёткой. Для удаления плесени использовать водный раствор средства для удаления плесени Tikkurila Homeenpoisto. После обработки сполоснуть поверхность водой и произвести ремонтную окраску.

ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ, БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Раздражает

Содержит: силикат калия. Опасность серьёзного повреждения глаз. Беречь от детей. Избегать вдыхания аэрозолей. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью. Работать в подходящей защитной одежде, защитных перчатках, защите для глаз или лица. При проглатывании немедленно обратиться за медицинской помощью, предъявить упаковку или этикетку химиката. Обеспечить эффективную вентиляцию. Предельное значение ЛОС (VOC) в краске (группа А/с): 40 г/л. Максимальное содержание ЛОС в готовой к применению краске <40 г/л.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Беречь от замерзания!

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

www.vivacolor.ee

Вышеуказанные данные проверены и правильны; они основаны на проведённых лабораторных испытаниях и практическом опыте. Деятельность нашего предприятия сертифицирована и соответствует требованиям стандартов ISO 9001 и ISO 14001. Как производитель, не несём ответственности за ущерб, возникший в результате несоблюдения инструкций по применению продукта.

AS TIKKURILA Лиими 5, 10621 Таллинн, Эстония. Оптовая продажа: 650 11 11, факс 650 11 22, e-mail: info.ee@tikkurila.com

