



АО «ЗХК «Невская палитра»
197342, Россия, Санкт-Петербург, Сердобольская ул., 68
БИК 044030762 / ИНН 7814013756 / КПП 781401001 / ОГРН 1037832005210

+7 812 337-11-43 / info@fridlender.ru / www.fridlender.ru

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ИЗВЕСТКОВАЯ КРАСКА "ГИГИЕНОЛЬ"



Описание продукта

Высококачественная известковая минеральная краска относится к одному из древнейших видов минеральных красок, при этом сохраняет свое особенное место среди множества современных отделочных материалов. Известковая краска отвечает всем требованиям к материалам для реставрации исторических памятников архитектуры, там, где необходимы паропроницаемые, экологически безопасные и биологически стойкие материалы.

Области применения

Известковая краска «ГИГИЕНОЛЬ» предназначена для окраски минеральных оснований (известковых, известково-цементных, цементно-песчаных штукатурок и шпатлевок, кирпичей, бетона и других оснований, кроме гипса).

Используется для фасадных и интерьерных работ, в том числе для окраски зданий, имеющих статус памятников архитектуры, для всего жилого сектора, школьных и дошкольных учреждений и прочих общественных зданий.

Состав

Вода, известь гидратная, минеральные наполнители, вспомогательные вещества.

Технические характеристики

- ❖ Плотность: 1,3-1,4 г/см³
- ❖ Содержание твердой фазы: 45-55%
- ❖ pH: ок. 12
- ❖ Класс укрывистости: 1 по DIN 13300
- ❖ Класс пожарной опасности: КМ0

Цвет

База: белая

Колеровка осуществляется по запросу в соответствии с RAL, NCS, также по индивидуальной колеровочной карте

Степень глянца: глубоко-матовая

Свойства

- ❖ Светостойкая
- ❖ Экологичная
- ❖ Не мелит
- ❖ Устойчива к образованию грибка и плесени
- ❖ Укрывистая
- ❖ Высокая паропроницаемость
- ❖ Не поддерживает горение

Инструкция по применению

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, прочным. Окрашиваемая поверхность должна быть очищена от пыли, грязи, масла, старых ЛКМ на синтетической основе, непрочно держащихся участков основания.

Места с биоповреждениями необходимо механически зачистить и обработать биозащитным составом. Трещины и сколы штукатурок заделать подходящим для данного основания составом.

Типы оснований

Новые минеральные штукатурки:

Окрашивание новых штукатурок производится после полного высыхания. Необходимо соблюдать время сушки штукатурки в соответствии с рекомендациями производителя.

Старые неокрашенные штукатурки и старые минеральные основания:

Тщательно очистить поверхность. Удалить непрочно держащиеся покрытия.

Кирпичная кладка:

Для покраски пригодна кладка из впитывающего кирпича без посторонних включений. Кладка должна иметь плотно заделанные швы без трещин, быть сухой и свободной от солей. Необходимо нанести пробный слой окрасочных материалов для проверки совместимости их с подложкой.

Поверхности с высолами:

Удалить отложения солей в соответствии с требованиями проекта ремонтных работ. При нанесении краски на поверхности с высолами невозможно гарантировать долговременную адгезионную прочность покрытия или предотвращения появления новых отложений солей.

Указание по подготовке и нанесению

Перед применением краску тщательно перемешать. В случае необходимости краску разбавить водой в количестве не более 5 % от массы краски.

Перед нанесением краски окрашиваемая поверхность должна быть увлажнена с помощью пульверизатора или маховой кисти (особенно в жаркую погоду). В случае сильно впитывающего основания, поверхность можно увлажнить за 1 сутки перед нанесением краски и непосредственно перед самой окраской.

Условия нанесения

На предварительно увлажнённую поверхность краску наносят в один слой. В случае необходимости (структура поверхности – гладкая, шероховатая, сильно впитывающая; цвет штукатурного слоя – белый, серый и др.) наносят второй слой краски.



Перед нанесением второго слоя краски необходимо повторно увлажнить поверхность с помощью пульверизатора или маховой кисти. Краску наносят кистью круговыми движениями или аккуратно, вертикальными мазками в одном направлении. Избегать подтёков и брызг. В этом случае краску сразу же убрать ветошью.

Краска наносится методом «мокрое по мокрому» за один проход. Необходима организация окрасочных работ таким образом, чтобы по возможности избежать образования перехлестов. При вынужденных простоях в работе, окраску необходимо закончить по архитектурным деталям (например, от угла до угла, оконные или дверные проёмы, тяги и др.).

В случае сухой и жаркой погоды (температура выше 23°C), после проведения окрасочных работ, необходимо обеспечить увлажнение поверхности пульверизатором или укрыванием мокрой ветошью в течении 2-3 суток.

Не наносить под прямыми солнечными лучами, на ветру и на нагретые поверхности. Окрасочные работы проводить при температуре окружающего воздуха и окрашиваемой поверхности не ниже 8 °С.

Время высыхания Время сушки первого слоя при температуре 20°C и относительной влажности воздуха 65 % составляет 24 часов. Для равномерного высыхания необходимо избегать попадания прямых солнечных лучей и сквозняков. При температуре ниже 15°C допускается увеличение времени сушки до 36 часов. Для второго слоя краски режим сушки сохраняется. Окрашенную поверхность желательно увлажнять в течении 3-х суток.

Средний расход Расход краски при нанесении на гладкую поверхность в один слой составляет 200 - 300 г/м². При нанесении краски на шероховатые поверхности расход увеличивается. Точный расход определяется путем пробного окрашивания.

Меры предосторожности при работе При работе следует использовать средства защиты, предохраняющие от попадания краски в глаза и на кожу. При попадании краски в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

Очистка инструмента Сразу после применения очистить большим количеством воды. Во время перерывов в работе инструменты должны находиться в краске или в воде.

Совместимость с другими материалами Не следует смешивать известковую краску "ГИГИЕНОЛЬ" с другими материалами.

Форма поставки

Упаковка: 12 кг, 20 кг

Хранение

Срок хранения - 12 месяцев с даты изготовления.
Хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги, тепла и прямых солнечных лучей при температуре не ниже 5 °С.
Не замораживать!

Утилизация

Утилизации подлежат только пустые ведра. Жидкие отходы можно утилизировать как краски на водной основе. Остатки краски в отвердевшем виде подлежат переработке в качестве строительных или бытовых отходов. С целью охраны атмосферного воздуха от загрязнений должен быть организован контроль за соблюдением предельно допустимых выбросов, утверждённых в установленном порядке в соответствии с ГОСТ 17.2.3.02.



Отходы, не подлежащие утилизации, направляются для обезвреживания или уничтожения в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. СанПиН 2.1.7.1322-03».

Контроль качества

Контроль качества осуществляется отделом технического контроля.

Правила техники безопасности

При работе с известковыми материалами должны соблюдаться общие требования безопасности в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами.

При работе необходимо соблюдать меры личной гигиены и избегать попадания красок и их компонентов в пищеварительный тракт. При попадании краски на кожу рук, её необходимо смыть тёплой водой с мылом. Хранить в недоступном для детей месте.

Техническая консультация

В рамках данного технического описания невозможно дать рекомендации по обработке всех типов подложек, встречающихся на практике. Наши специалисты предоставят всю необходимую информацию по вашему запросу.

Контактная информация

+7 812 337-11-43

info@fridlender.ru

197342, Россия, Санкт-Петербург, Сердобольская ул., 68



Техническая информация 501.

Состояние на 01.2022.

Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.