



Техническое описание

art. 024 - KEIM Design-Lasur

Дизайнерская лазурь - концентрат

1. Описание продукта

Готовая к применению лазурь-концентрат на базе золь-силиката, предназначенная совместно с KEIM Design-Base и KEIM Design-Fixativ для формирования прозрачных лазурей с ярко выраженным минеральным характером. благородно-матовая, абсолютно светоустойчивая в результате применения неорганических пигментов. Стабильная к влиянию погодных и экологических факторов.

KEIM Design-Lasur соответствует требованиям DIN 18363, раздел 2.4.1 «Дисперсионные силикатные краски».

2. Области применения

Применяется внутри и снаружи для индивидуального лессирующего оформления по системе силикатных красок KEIM.

3. Свойства продукта

С помощью двух или трех покрытий KEIM Design-Lasur в любом, желаемом соотношении с KEIM Design-Base и/или Design-Fixativ, можно реализовать самые разнообразные лессирующие эффекты. Прозрачность и насыщенность цвета зависят от выбранного цветного оттенка и уровня разбавления. На практике оправдывались уровни от 1:5 до 1:20 (Design-Lasur : Design-Base).

Использование KEIM Design-Base позволяет достичь:

- улучшенную вязкость переработки;
- уменьшенную склонность к проседанию;
- удлиненные сроки открытого времени.

Цветная, оформленная по системе KEIM Design-System поверхность является:

- абсолютно светоустойчивой;
- устойчивой к атмосферным факторам;
- не чувствительной к экологическим нагрузкам и минерально-матовой.

Технические характеристики:

- Удельный вес: пр. 1,2-1,3 г/см³
- Эквивалент сопротивления диффузии водяного пара толщине воздушного слоя: $s_d < 0,01$ м
- Стойкость цветового оттенка: A1

(код цвета согласно техническому паспорту BFS № 26)

Цветовая палитра:

KEIM Design-Lasur поставляется согласно цветовых коллекций KEIM Palette exklusiv и Avantgarde и в монохромных тонах D9001 - D9012 (снаружи и внутри), D9018, D9019 и D9020 (только внутри), а так же D1001 (золото), D1002 (серебро), D1003 (медь) и D1004 (вулканический красный).

4. Указания по переработке

Подготовка основания:

Основание должно быть без пыли и жировых отложений, сухим и впитывающим. Загрязнения, старые уменьшающие адгезию покрытия и отделяющиеся частицы удалить полностью.

Для получения идеально впитывающего, однородного основания, предназначенного для нанесения лазури, необходимо двукратное силикатное грунтование (лучше всего при помощи щетки).

Лессирующее покрытие:

Для лессирующего покрытия необходимо смешать KEIM Design-Lasur и KEIM Design-Base до получения желаемого лессирующего эффекта. Разбавление возможно в любом соотношении, на практике оправдались уровни от 1:5 до 1:20. (Для высокопрозрачных лазурей и лазурей полного тона (один пигмент), в качестве разбавителя рекомендуется KEIM Design-Fixativ).

Подготовленную KEIM Lasur до и во время работы необходимо периодически тщательно перемешивать. Не добавлять воду и другие материалы. Готовая лазурь наносится при помощи подходящей для этого щетки (например, овальная щетка KEIM Lasurbürste), по технологии «крест-на-крест». Чтобы избежать стыков, при нанесении лазури очень важно работать плавно.

Указание:

Системные компоненты KEIM Design-System: KEIM Design-Lasur, KEIM Design-Base и KEIM Design-Fixativ можно смешивать между собой в любом желаемом соотношении.



KEIM Design-Base обеспечивает красивую прозрачность покрытия при идеальной рабочей консистенции и толщине слоя. KEIM Design-Fixativ позволяет получить высокопрозрачные, благородно-матовые цветные лазури с очень незначительной толщиной слоя.

Условия нанесения:

Температура окружающего воздуха и основания: от 5°C до 30°C. Работать исключительно при сухой погоде.

Не наносить лазурь под воздействием прямых солнечных лучей, на нагретое под солнцем основание и при сильном ветре.

Защищать свежеекрашенные поверхности от воздействия прямых солнечных лучей, ветра и дождя.

Время высыхания:

Между лессирующими покрытиями необходимо выдерживать технологический перерыв пр. 12 часов.

Расход:

В зависимости от соотношения компонентов для одного лессирующего слоя:

пр. 100 мл/м² готовой смеси KEIM Design-Lasur и KEIM Design-Base.

пр. 50 мл/м² готовой смеси KEIM Design-Lasur и KEIM Design-Fixativ.

Данные значения расхода являются приблизительными. Точный расход зависит от состояния основания, способа нанесения и может быть определен путем выполнения пробного участка.

Очистка инструмента:

Сразу после применения промыть водой.

5. Форма поставки:

Упаковка 1, 5 и 20 л.

6. Хранение:

Срок хранения KEIM Design-Lasur составляет 12 месяцев, если хранение происходит в закрытой оригинальной упаковке, в сухом и прохладном месте, при температуре выше нуля. Защищать от жары и воздействия прямых солнечных лучей. Открытые упаковки тщательно закрывать.

7. Утилизация:

ЕС-код утилизации отходов № 08 01 12.

Утилизировать только абсолютно пустую тару.

8. Правила техники безопасности:

Продукт KEIM Design-Lasur является щелочным. Принять соответствующие меры для защиты поверхностей, не предназначенных для окрашивания (например, стекло, природный камень, керамику, древесину и т. д.). Брызги, попавшие на поверхности окружающих предметов или на проходы общего пользования, необходимо растворить в большом количестве воды и удалить. Беречь глаза и кожу от попадания брызг. Хранить в недоступном для детей месте.

Код продукта: M-SK 01. См. сертификат безопасности ЕС.

Указанные значения и перечисленные свойства получены в результате интенсивных разработок и на основании практического опыта. Наши письменные и устные рекомендации по применению могут помочь в выборе наших продуктов и не являются основанием для договорных правоотношений. Они, в частности, не освобождают покупателя и специалиста по нанесению от обязанности самостоятельно, в соответствии с принятой в промышленности практикой, надлежащим образом убедиться в пригодности продуктов для предусмотренной цели применения. Необходимо соблюдать общие правила выполнения строительных работ. Мы оставляем за собой право на внесение изменений с целью улучшения продукта или возможностей его применения.

С появлением данной редакции предыдущие редакции считаются недействительными.

