



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Редакция: 24 апреля 2018



CRISTALLO LIQUIDO 2K H₂O

Двух-компонентный эпоксидный лак на водной основе.

Общие характеристики

Описание продукта: Двух-компонентный лак, состоящий из специальной эпоксидной смолы в виде водной эмульсии (компонент А) и полиаминового аддукта на водной основе (компонент В). Смешивание двух компонентов создает высокогляцевое покрытие, обладающее высокой устойчивостью как к механическому истиранию, так и к воздействию химических веществ.

Применение: Только для использования внутри помещений. Может использоваться при напольном нанесении **PLASMA 3D** в двух вариантах: 1) как грунт при нанесении на плиточный пол перед нанесением колерованного грунта **INTERMEDIAL P3D FLOOR**; 2) как финишный слой на уже отполированную **PLASMA 3D**.

Также рекомендуется в качестве финишного защитного лака для **MICROLOGGIA 3** и **MOQUETTE**.

Нанесение:

Подготовка поверхности: Убедитесь, что поверхность сухая и тщательно очищена от грязи, пыли или масла.

В случае нанесения на Plasma 3D: Предварительно нанесите 1 слой **VETRIFICANTE POLIURETANICO LUCIDO 2K** валиком (разбавленный на 20% водой). Через 6-8 часов нанесите 2 слоя **CRISTALLO LIQUIDO 2K**. Предварительное нанесение **VETRIFICANTE POLIURETANICO LUCIDO 2K** не требуется в случае нанесения на **Plasma iMarmi, MicroLoggia, Moquette**.

Технические указания по нанесению

Способ нанесения: Наносится американским шпателем или обычным стальным шпателем.

Смешайте компонент А с компонентом В, и разбавьте водой в следующих пропорциях:

1) А - CRISTALLO LIQUIDO LUCIDO LT 4
В - CATALIZ.CRISTALLO LIQUIDO LUCIDO LT 5
Вода – 3,2 л

2) А - CRISTALLO LIQUIDO LUCIDO LT 0,75
В - CATALIZ.CRISTALLO LIQUIDO LUCIDO LT 1
Вода – 0,6 л

Нанесите первый слой CRISTALLO LIQUIDO используя стальную кельму равномерно распределяя продукт по всей поверхности. Через 24 часа нанесите второй слой. В случае необходимости можно зашлифовать все несовершенства (пузырики, следы попавшей пыли) наждачной бумагой или сеткой с зернистостью 400.

Особые указания:

- CRISTALLO LIQUIDO в мокром виде имеет молочно-белый цвет, а с высыханием становится идеально прозрачным.
- Подождите 2 - 3 минуты после смешивания перед нанесением продукта. Это время необходимо для процесса катализации, растворения реагентов, а также для того, чтобы из продукта вышел воздух, автоматически попавший при перемешивании.
- Нанесение любого эпоксидного лака рекомендуется только после полного высыхания основы. Как минимум, через 3 дня после нанесения (Plasma, MicroLoggia, Moquette). Важно соблюдать эту рекомендацию для минимизации формирования воздушных пузырьков.
- При нанесении температура в комнате не должна падать ниже 20°C и относительная влажность не должна превышать 50%. Эти условия необходимо соблюдать для того, чтобы лаку было достаточно времени для полного застывания и придания стеклянной поверхности. В противном случае, некоторые места могут стать замутненными и потеряется блеск.
- После смешивания компонентов, срок "жизни" смеси (возможное время работы смесью) – около 45 минут. Если Вы продолжите работать продуктом после этого времени, Вы рискуете получить матовую пленку, а не глянцевую.
- В случае, если вышеупомянутые нежелательные эффекты все таки произошли, например, появились попузырики или поверхность частично замутнилась, то можно восстановить поверхность новым слоем. Для этого необходимо дать поверхности ПОЛНОСТЬЮ высохнуть (от 2 до 3 дней) и уменьшить влажность в помещении (при необходимости используя обогреватель в помещении). Затем зашкурить поверхность очень мелкой сеточкой или полировкой (типа SCOTCH BRITE).
- Перед первой влажной уборкой поверхности (полы или стены), обязательно сначала протрите маленький участок поверхности влажной тряпкой, и проверьте, что не остается царапин или замутненных мест. Процесс полного застывания лака длится долгое время (3-8 недель в зависимости от температурного режима) и попадание воды может повлечь частичное замутнение поверхности. При этом ходить по поверхности можно уже через 24 часа, избегая падения острых или тяжелых предметов.

Температура нанесения:	+20 ÷ +30	°C
Относительная влажность нанесения:	< 50%	
Время «жизни» смеси:	45	Минут при 20°C
Высыхание на касание:	4 ÷ 6	ч
По поверхности можно ходить через:	24	ч
Полное высыхание:	7	
Чистка инструментов:	с мылом и водой, а затем растворителем	

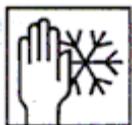
Технические характеристики

Удельный вес комп А:	1,1	Кг/л
Удельный вес комп В:	1,04	Кг/л
Массовая доля твёрдых веществ в смеси:	47%	
Теоретический расход:	10-12	м2/л на 1 слой
Цвета:	Прозрачный	
Уровень блеска:	Высоко-глянцевый	
Упаковки:	4 / 5 – 0,75 / 1 – 0,375 / 0,5	л

Хранение



Срок хранения неповрежденной закрытой упаковки с материалом в сухом прохладном месте составляет не менее 24 месяцев. Хранить вдали от источников тепла и прямых солнечных лучей.



После вскрытия и использования тщательно закройте упаковку и храните ее в перевернутом положении.

Минимальная температура хранения: + 5 ° C

Максимальная температура хранения: + 30 ° C

Меры предосторожности

Для получения полной информации по правилам работы с материалом, а также его корректной утилизации смотрите паспорт безопасности продукта.

Рекомендации

Настоящее техническое описание составлено в соответствии с нашими технико-научными знаниями и не подразумевает какую-либо ответственность за то, что мы не можем проверить условия использования. Рекомендуем убедиться в том, что материал подходит для конкретного случая путем проведения предварительных испытаний.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ИТАЛИЯ

Тел. (+39) 0773 562212, Факс (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Система менеджмента качества компании имеет сертификат соответствия стандартам UNI EN ISO 9001-2000, выданный Сертификационным бюро Bureau Veritas Quality International (BVQI).