

**METOPLAX Cold Silvering****Декоративный состав «Холодное серебрение»**, ред. 25.11.2024

Система менеджмента качества сертифицирована по ISO 9001:2015

ОПИСАНИЕ
Декоративный состав «Холодное серебрение» предназначен для декоративных целей. Это продукт для достижения зеркального эффекта имитации металлической поверхности. Эффекты: глянцевый, полу-глянцевый, матовый
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: БАЗОВОЕ ПОКРЫТИЕ
<ul style="list-style-type: none">• Черная база, Метоплакс 2к (подойдет также полу- или глянцевая эмаль или грунт 2-х компонентный черный, по типу автомобильного).• Высоко глянцевый (80-100% глянец) полиуретановый 2-х компонентный лак от Метоплакс или иной автомобильный 2-х компонентный высокоглянцевый акриловый лак. * В зависимости от пористости и степени глянца подготовленной поверхности получится соответствующий результат при хромировании.
ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ ПОВЕРХНОСТИ
<ol style="list-style-type: none">1. Перед нанесением очистить и обезжирить обрабатываемую поверхность.2. Равномерно нанести краскопультом чёрную базу (чёрную эмаль).3. Высушить минимум 60 минут в соответствии с инструкциями по используемой чёрной базе.4. Нанести 2-х компонентный высоко глянцевый полиуретановый или акриловый лак (смотреть рекомендации производителя лака). Лак наносить в 2 слоя (мокрый по мокрому). Необходимо добиться идеально гладкой и максимально глянцевой поверхности без изъянов. От этого в дальнейшем будет зависеть качество поверхности.5. Сушить в соответствии с рекомендациями производителя глянцевого лака ориентировочно при температуре +20°C - +23°C (чтобы не было шагрени) до полной полимеризации. С понижением температуры срок высыхания увеличивается. Возможно применение УФ ламп и сушильных камер в соответствии с рекомендациями производителя лака
ВНИМАНИЕ!!! Недостаточно высушенная поверхность в дальнейшем может привести к затуманиванию зеркального эффекта.
После сушки, на усмотрение исполнителя работ, поверхность можно полировать. Главное, чтобы на полированной поверхности не оставалось «рисок», это приведет к некачественному эффекту серебрения. После полировки с поверхности удалить остатки полироли. Для очистки желательно применять обезжириватель на спиртовой основе (40% этилового спирта).

После полировки и очистки прогреть изделие до комнатной температуры не менее 1 часа при температуре +20°C - +23°C для снятия статистического напряжения и испарения остатков влаги.

ВНИМАНИЕ! Сохраняйте поверхность чистой. Не прикасайтесь к обработанной поверхности.

ПОЛУЧЕНИЕ ЗЕРКАЛЬНОГО ЭФФЕКТА ХРОМА

Декоративный состав «Холодное серебрение» - это однокомпонентный состав, готовый к применению.

Перед использованием состав тщательно взболтать в заводской таре, пропустить через сетчатый фильтр. Нанести при помощи краскопульта тонким равномерным слоем путем напыления в несколько слоев на подготовленную поверхность состав «Холодное серебрение».

Используйте краскопульт: рекомендуемый диаметр сопла 0,8-1,6 мм, давление 1,5-2,5 атм.

Давление не должно меняться или скакать в процессе работы.

Воздух подаваемый компрессором должен быть осушен и очищен.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установить распылитель на повышенную подачу воздуха и маленький объем материала, для этого поставить регулятор практически в положение «закрыто».

2. Начинать распылять по поверхности осторожно, легкими «касаниями», широким факелом с нахлестом, до достижения желаемого эффекта серебрения (зеркального эффекта).

3. После того как поверхность высохла (60 минут), на усмотрение исполнителя, можно протереть её очень мягкой тканью с микроволокном (микрофиброй или нетканой салфеткой для чистки и полировки поверхности) легкими движениями без нажима.

При необходимости можно повторить этап 2 и 3 данного раздела.

4. Вариант А. Сушка без закрытия поверхности лаком: прогреть изделие от +20°C до +60°C и выдержать при комнатной температуре +20°C - +23°C не менее 48 часов. На усмотрение исполнителя после сушки можно протереть её очень мягкой тканью с микроволокном (микрофиброй) легкими движениями без нажима для достижения большей зеркальности.

4. Вариант Б. Сушка с закрытием поверхности лаком: выдержать изделие при комнатной температуре +20°C - +23°C в течение 1 - 1,5 часов до высыхания поверхности и снятия остаточного напряжения, потом покрыть лаком и дать высохнуть в соответствии с рекомендациями производителя лака.

НАНЕСЕНИЕ ФИНИШНОГО ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ

Покрытие Холодное серебрение на лакированной поверхности не является устойчивым к истиранию, поэтому в качестве защиты рекомендовано нанести защитный лак Nitro Varnish (Lacquer) Metoplax или 2К полиуретановый лак Метоплакс 2к в соответствии с инструкцией.

Также подходят 1-компонентные лаки, лак для потали, Нитро лак или 2-х компонентный акриловый или полиуретановый лак. Финишный лак выбирается опытным путем самостоятельно исполнителем работ.

ВНИМАНИЕ: закрытие финишным лаком может частично уменьшить зеркальный эффект. Рекомендуется 1-й слой финишного лака дать крайне тонким, почти «опыльно». После промежуточной сушки покрыть итоговым слоем лака.

В качестве опции дополнительного декора в финишный слой можно добавлять колер для получения эффекта золотого, медного или другого оттенка на зеркальной поверхности. Необходимо следовать рекомендациям производителя выбранного финишного лака.

ПОЛУЧЕНИЕ ЭФФЕКТА СОСТАРЕННОГО ЗЕРКАЛА (на стекле)

** только для Версии КЛАССИК - Холодное серебрение

Декоративный состав «Холодное серебрение, КЛАССИК» - это однокомпонентный состав, готовый к применению. Перед использованием состав тщательно взболтать в заводской таре. Подготовить стекло. С тыльной стороны нанести на подготовленную и обезжиренную поверхность состав «Холодное серебрение», методом распыления. Далее не дожидаясь высыхания с помощью окислителя Metoplax «Натуральная патина» чернение или других создать необходимый эффект пятен или разводов на поверхности. Также можно использовать щетки и абразивы для создания потерьостей. После того как поверхность высохла (рекомендовано 60 мин.), нужно собрать излишки влаги тампонированием губками, неткаными салфетками или бумагой, затем протереть её очень мягкой тканью с микроволокном (микрофиброй или нетканой салфеткой для чистки и полировки поверхности) легкими движениями без нажима. Далее равномерно краскопультом нанести черную эмаль метоплакс 2к, дать высохнуть не менее 40-60 минут в соответствии с инструкцией производителя. После чего закрыть эмаль лаковым составом.

СОСТАВ

Декоративный состав «Холодное серебрение»: Полимерное связующее, функциональные добавки, высокодисперсный металлический наполнитель.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в специализированных сухих, крытых, отапливаемых складских помещениях при температуре среды от плюс 5°C до плюс 30°C на расстоянии не менее 1 метра от нагревательных приборов. Хранить отдельно от других химикатов! Избегать действия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и скапливания других природных конденсатов!

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Работы необходимо производить с соблюдением соответствующих отраслевых норм и требований, а также мер предосторожности, указанных на этикетке тары, ТБ и ОТ. Необходимо использовать средства индивидуальной защиты (очки, маски, респираторы, резиновые перчатки).

Следует избегать попадания состава на кожу, слизистые оболочки глаз и дыхательных путей. При попадании на открытые участки кожи или в глаза немедленно промыть большим количеством воды.

Не принимать внутрь организма! Беречь от детей!

При проведении работ в помещении обеспечить достаточную вентиляцию.

Жидкий состав покрытия относится к пожароопасным материалам.

ВНИМАНИЕ:

Предоставленная информация носит общий характер и не учитывает специфику конкретного объекта. Применение материала для иных целей, не обозначенных в данной инструкции не предусмотрено.

ВНИМАНИЕ:

ООО «СОЛИД» является единственным производителем продукции под маркой METOPLAX.

Выбирайте проверенного производителя. Остерегайтесь подделок!

Подробная информация на сайте: www.metoplax.ru