ЭМАЛЬ МОЛОТКОВАЯ SILUR HAMMER



- Атмосферостойкая
- Для наружных и внутренних работ
- Высокие защитные свойства
- По металлу, дереву и минеральным поверхностям
- Высокая стойкость к ударам и царапинам

Область применения:
Окраска по кирпичным, бетонным, оштукатуренным, деревянным и другим пористым поверхностям (кроме полов), по загрунтованным поверхностям металла, по старым покрытиям (кроме известковых поверхностей и по краскам на основе жидкого стекла).

Назначение
Применяются для получения самостоятельных защитно-декоративных рисунчатых покрытий на чистых или частично подверженных коррозии стальных металлических поверхностях для внутренних и наружных работ

Эксплуатационная устойчивость:
Покрытие краски устойчиво к атмосферным и механическим воздействиям.

Особенности:
Быстрое высыхание
Полуглянцевое, твердое покрытие с хорошими защитными и декоративными свойствами антикоррозийное

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
Время высыхания: Время высыхания при Т (20± 2)0С «на отлип» – 1ч,
до степени 2 - 8 часов
до степени 3 - 24 часа
Система покрытия/Количество слоев:
1) 2-4 слоя «мокрый помокрому» с интервалом 20-30 мин
Толщина сухого покрытия должна быть не менее 100 mkm.
Устойчивость к влажному истиранию с обычными моющими средствами: высокая
Прогнозируемый срок службы покрытия при полном соблюдении технологии окраски: 4 года
Температура применения: Окраска производится при относительной влажности воздуха не более 80% и окрашиваемой поверхности и краски не ниже +5°С.
Растворитель : Растворитель ЕС-К, Растворитель ЕС-С
Гарантийный срок хранения: 12 месяцев с даты изготовления
Защитные свойства: 4 года
Расход: 100-140 г/м2
Тара и упаковка: Жестяная тара по 20, 2.4, 0,8 кг.

Инструкция по нанесению

Подготовка поверхности

В зависимости от окрашиваемой поверхности рекомендуется:

Поверхность металлических поверхностей (углеродистой и легированной стали, алюминиевых, титановых, магниевых, медных сплавов) должна быть очищена от грязи, ржавчины, окалины, других загрязнений до блестящего металла, допускается более темный цвет на участках, где была коррозия или окалина.

Очистку от продуктов коррозии проводят методом сухой абразивной струйной обработки чугунной или стальной дробью или абразивными материалами (наждачной бумагой) с последующим обдувом от пыли сухим воздухом.

Если имеется старое покрытие, то его остатки следует удалить струйной очисткой или вручную с помощью щеток, шлифовальных машин, наждачной бумаги. Если старое покрытие прочное, не отслаивающееся то, перед нанесением материалов по старым покрытиям необходимо произвести предварительное тестирование совместимости покрытий. Старое покрытие также должно быть очищено от пыли, жира и прочих загрязнений.

Также поверхность должна быть обезжирена до отсутствия следов на фильтровальной бумаге.

Обезжиривание проводят методом протирки ветошью, смоченной разбавителем НС (уайт-спиритом, нефрасом С4 130/210 и др.), с последующей протиркой сухой ветошью. Не допускается использование для обезжиривания легколетучие растворители.

Деревянную поверхность очистить от пыли, грязи и от непрочно держащегося старого покрытия.

Рекомендуется обработка наждачной шкуркой с последующим обеспыливанием.

При окраске новых бетонных поверхностей, нанесение эмали производить не ранее, чем через 4 недели после изготовления бетона.

Во избежание отслаивания эмали для бассейнов рекомендуется наружная гидроизоляция резервуаров.

Поверхности должны быть сухими и чистыми. Не допускается наносить эмали на влажные поверхности.

Влажность минеральных поверхностей и бетона не должна превышать 5%

Перед нанесением эмали для разметки дорог дорожное покрытие очищают от пыли и грязи металлической щеткой поливомоечной машины. При необходимости покрытие дополнительно промывают водой и просушивают. Эмаль наносят в один слой по очищенному от грязи и пыли сухому дорожному покрытию. Не допускается нанесение эмали на промерзшее, мокрое, пропитанное водой, маслом или пыльное дорожное покрытие автомобильных дорог.

Подготовка краски

Перед применением эмаль в холодное время года выдерживают при комнатной температуре (20±2)°С в течение суток. Перед применением убедиться, что эмаль хорошо перемешана и однородна по всему объему тарного места. При необходимости эмали разбавляют до рабочей вязкости .

Грунтование:

По черным металлам - Грунтовки МС-021 красно-коричневая, серая.

По цветным металлам - грунтовки фосфатирующего типа в своем составе содержащие ортофосфорную кислоту и активные вещества, благодаря которым могут наноситься на черные и цветные металлы, а также на оцинковку. Такие грунтовки очень сильно увеличивают адгезию поверхности, позволяя покрывать ее любыми лакокрасочными материалами

Нанесение

Лучший эффект “Рисунка” достигается методом нанесения через распылитель.

Валиком/Кистью: Окраску одной плоскости рекомендуется выполнять последовательно, без длительных перерывов, для получения равномерного покрытия без видимых переходов.

Безвоздушным аппаратом:

Для безвоздушного нанесения рекомендуется использовать сопла размером 515–519. Эмаль наносится

равномерными полосами с расстояния 20–30 см с перекрытием 30–50%, удерживая пистолет перпендикулярно поверхности.

При работе на одной поверхности рекомендуется использовать материал одной партии или смешивать материалы разных партий во избежание отклонений цветовых оттенков.