

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЭМАЛЬ ДЛЯ КРЫШ PANZER ТМ «Khimrezerv PRO»

Тип – краска акриловая органорастворимая



НАЗНАЧЕНИЕ – для окрашивания металлических поверхностей из черного и некоторых цветных металлов (алюминий, медь, латунь, оцинкованная сталь), которые эксплуатируются снаружи и внутри помещения. Также может использоваться для окрашивания минеральных поверхностей – шифера, бетонных поверхностей и т.п.

Склад Суспензия пигментов и наполнителей в растворе акрилстирольной смолы с добавлением растворителя (ксилол) и функциональных добавок.

СВОЙСТВА

Не требует предварительного грунтования поверхности при нанесении на металл, так как сочетает свойства грунтовки и эмали, обеспечивая отличное сцепление с поверхностью металла и длительную антикоррозионную защиту. Покрытие характеризуется отличной механической прочностью, атмосферостойкостью, водо- и солестойкостью. При нанесении на пористые минеральные поверхности образует микропористую пленку, что позволяет основе дышать и одновременно обеспечивает водонепроницаемость. Универсальная и легкая в использовании, тиксотропная – не образует наплывов и потеков при нанесении, допустимое проведение работ при низких температурах до -10°C при полном отсутствии на поверхности следов замерзшей воды (льда, снега, инея). Имеет отличную покрывную способность, экономичную при нанесении

ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка поверхности

Металлическую поверхность тщательно очищают от старой отслоенной краски, пыли, жира, ржавчины и других загрязнений. При нанесении на минеральные поверхности отслоенную краску и штукатурку удаляют, поверхность очищают сухой щеткой, при необходимости дефекты шпаклюют.

| | |
|----------------------|--|
| Нанесение | <p>Подготовленную поверхность рекомендуется грунтовать, разбавленной растворителем (Сольвент) до 10-25%, эмалью «Панцирь» (в зависимости от поглощающей способности основания).</p> <p>Эмаль наносят не менее чем в 2 слоя методом распыления, валиком или кистью. Время высыхания однослойного покрытия при температуре (23±2)°C – до 2 часов. , увеличении толщины слоя, повышении влажности воздуха. Расход эмали на однослойное покрытие составляет (90-110) мл/м² в зависимости от метода нанесения и типа поверхности.</p> |
| Очистка инструментов | Рабочие инструменты очистить сольвентом |
| Меры безопасности | <p>эмаль PANZER изготовлена на пигментах природного происхождения, поэтому, для исключения отличий в оттенках цвета, при окрашивании поверхностей рекомендуется использовать продукцию одной партии. При использовании продукции разных партий необходимо производить их смешивание в необходимом количестве.</p> <p>хранить и транспортировать в герметично закрытой таре. Хранить в закрытых помещениях при температуре от минус 40 до плюс 40°C. Берегите от воздействия прямых солнечных лучей, действия тепла и влаги. При проведении окрасочных работ, а также после их окончания тщательно проветривать помещение. Для защиты рук использовать резиновые перчатки. После использования продукта по назначению тару плотно закрыть и отправить на бытовую свалку. Беречь от огня!</p> <p>Гарантийный срок хранения 24 месяца</p> |
| Утилизация отходов | Не выливать в канализацию, водоемы, на грунт. Сухие остатки продукта и пустую тару утилизировать как строительный мусор. |

ЭМАЛЬ ДЛЯ КРЫШИ PANZER ТМ KHMIREZERV PRO

| | | |
|---|--|---------------|
| Цвет покрытия: эмали | <p>белый, бордовый, зеленый, красно-коричневый, мокрый асфальт, светло-серый, серый металлик, синий, темно-серый, хаки, RAL7024 графитовый серый, RAL7042 транспортный серый, RAL 8017 темно-шоколадный, RAL 9011 черный</p> | ДСТУ 3668 |
| Время истечения по воронке вязкости По6 при температуре плюс (23,0±0,5)°C, с., | от 40 до 100 | ДСТУ ISO 2431 |
| Содержание нелетучих веществ, % | <p>— для серого металлика, не менее 25</p> <p>— для других цветов</p> <p>от 45 до 58</p> | ДСТУ ISO 3251 |

| | | |
|--|---|---|
| Степень перетира, мкм, для всех эмалей, | не более 60 | ДСТУ ISO 1524 |
| Время высыхания при температуре (23 ± 2) °С, ч. | не более 2 | ДСТУ ISO 9117-5 |
| — | | |
| Эластичность покрытия при изгибе, мм | не более 2 | ДСТУ ISO 1519 |
| Твердость покрытия по маятниковому прибору (маятник Кёнига) с., | не менее 37 | ДСТУ ISO 1522 |
| Адгезия покрытия, баллы, | не более 2 | ДСТУ ISO 2409 |
| Плотность при температуре плюс (20±0,5)°С, г./см ³ | 1,17 – 1, 20 | ДСТУ ISO 2811-1 |
| Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре плюс (23±2)°С, ч, | не менее 72 | ТУ У 24.3-36421656-033:2010 редакция No 3 |
| Расход материала для однослойного покрытия | 110-130 г/м ² или 90-110 мл/м ² – в зависимости от способа нанесения и типа поверхности, 12 ^{м²} /л | |
| Растворитель | Сольвент Т.М. Химрезерв Рекомендовано не более 10% | |
| Стойкость к истиранию | Устойчива к воде. Рекомендуются для покраски Крыши | |
| Долговечность | Хорошая, рекомендуется для окраски поверхностей с умеренными эксплуатационными нагрузками. Окончательную прочность покрытие приобретает через 5-7 дней после нанесения. Защита до 7 лет | |
| Упаковка | 1 л, 3 л, 10 л ,40 л | |

Категория (I) — SB-600 г/л ЛОС

Фактическое содержание — 580 г/л ЛОС