|  |  |
| --- | --- |
| **Технический паспорт  Flügger Metal Pro Metal Enamel**  Metalemalje 90  **Описание продукта**  Глянцевая быстро сохнущая алкидная эмаль по металлу. Обеспечивает твердое и крепкое покрытие с устойчивым блеском и цветом, предохраняющее основание от воздействия атмосферных явлений, химических веществ, в том числе, нефтепродуктов и воды. Выдерживает температуру до 80 °C. Предназначена для внутренних и наружных работ. Используется в строительных и промышленных целях по защищённым антикоррозионным грунтом различным металлическим поверхностям, например: машины, оборудование, стальные листы, любые строительные конструкции, а так же изделия из кованого железа. Особенно рекомендуется для применения в период межсезонья - ранней весной и осенью, когда краски на основе растворителя сохнут быстрее, чем на водной основе.  **Преимущества**  Быстро сохнет  Легко наносится  Высокая химическая устойчивость  **Подготовка поверхности**  Основание должно быть сухим и твердым и очищенным от загрязнений, жира и масла.  Удалить шелушащуюся краску, продукты окисления и ржавчину до получения чистого и твердого металла. Промыть поверхность, используя Flugger Metal Pro Cleaner. Плесень и грибок удалить с помощью Flugger Facade Anti-green.  При необходимости применяйте очистку под высоким давлением. После использования моющих средств поверхность промыть чистой воды. Глянцевые основания отшлифовать абразивом. Необработанное железо и сталь загрунтовать Flugger Multi Primer или Flugger Anti-corrosive Primer. На оцинкованных поверхностях в качестве грунта использовать Flugger Multi Primer.  **Нанесение**  Для достижения наилучшего результата необходимо нанести 2 слоя грунта и 2 слоя краски. Окончательный блеск проявится после второго покрытия.  Краску тщательно перемешать перед применением. Наносить кистью, валиком или распылителем.  **Очистка и обслуживание**  Очищать окрашенную поверхность с помощью Fluren 37 Basic Cleaner или Flugger Facade Anti-green при необходимости.  Регулярно проверяйте окрашенную поверхность на наличие ржавчины. При первых её проявлениях необходимо очистить, обработать абразивом и подкрасить этот участок.  **Примечание**  Важно соблюдать интервалы между слоями. Особо тщательно выполняйте очистку окрашиваемой поверхности. Убедитесь, что при нанесении обеспечено равномерное покрытие и рекомендуемая толщина плёнки для оптимальной защиты от ржавчины. | http://gm.flugger.com/en/logo.jpg |

**Технические характеристики**

Тип: Алкидная эмаль

Плотность: 1,3 кг/л

Степень блеска: 90, глянцевый

Сухой остаток: По весу: 67% , По объему: 38%

Расход: Примерно 8-12 м²/л

Толщина влажной плёнки должна быть примерно 100 микрон, после высыхания 40 микрон

Температура нанесения: Мин. рабочая температура в процессе

нанесения и высыхания/отверждения: +5°C, Макс. относительная влажность: 80%

Время высыхания при температуре 20°C,

относительной влажности 60%: На отлип: 1ч

Интервал перекрытия: 4 ч -10ч

Для небольших поверхностей, которые не обрабатывались абразивом - 4 часа, остальных-10 часов

Полное отверждение: Несколько дней

Разбавитель: Не разбавлять

Очистка инструментов и т.д.: Уайт спирит

Условия хранения: Хранить в прохладном месте, в плотно закрытой упаковке, не замораживать.

Код: METAL 90 Май 2012 года, заменяет Июль 2011 года

Убедитесь, что технический паспорт продукта самого последнего издания. Пожалуйста, обращайтесь к информации на наклейке, а также к инструкции по нанесению на сайте <http://www.flugger.dk>

Вся информация основана на существующем законодательстве, лабораторных тестах и практическом опыте.