

# Эмаль ХС-720

## ТУ 6-10-844-76

Санкт-Петербург

Покрытие эмалью ХС-720 обладает высокими противокоррозионными свойствами и обеспечивает защиту металла в течение 2-х лет.

Допускается нанесение по загрунтованным стальным и алюминиевым поверхностям.

### **основные характеристики:**

Материал одноупаковочный, на основе сополимера винилхлорида с винилацетатом.

Серебристая эмаль - двухупаковочная состоит из основы и алюминиевой пудры.

Цвет: краснокоричневый, серебристый, по желанию заказчика возможно изготовление эмали других цветов.

Пленка эмали матовая или полуматовая.

Способы нанесения: пневмоподачей, кистью, валиком.

Время высыхания до ст.3 при (20±2)°C не более 1 часа.

Расход эмали на один слой - 80-120 г/м<sup>2</sup> в зависимости от способа нанесения.

Рекомендуемое количество слоев - 2-4.

Гарантийный срок хранения эмали - 18 месяцев со дня изготовления.

**Использование:** для защиты подводной и надводной частей судов.

**разрешена** для применения в судостроении и судоремонте.

### **подготовительные работы:**

Поверхность металла должна быть зачищена до блеска от ржавчины и окалины.

Очищенная поверхность обеспыливается и обезжиривается, для чего протирается ветошью, смоченной в уайт-спирите и сухой ветошью.

На подготовленную поверхность металла наносят грунтовки типа ФЛ, ВЛ, АК, ЭФ, ХС.

### **окраска:**

Перед применением необходимо убедиться, что эмаль хорошо перемешана и однородна по всему объему тарного места.

Для получения серебристой эмали основу смешивают с алюминиевой пудрой в соотношении, указанном в сертификате качества на каждую партию материала. При необходимости эмаль перед применением может быть разбавлена до рабочей вязкости растворителями: Р-4, ксилолом, или сольвентом в количестве не более 10% от массы эмали. Подготовленную эмаль наносят на загрунтованную поверхность защищаемого материала кистью, валиком, или пневмоподачей при температуре окружающего воздуха от минус 10°C до 30°C. После высыхания слоя эмали (1 час при 20°C) наносят последующие слои.