



ДИОЛ
СОЮЗ

Республика Казахстан, г. Астана

Тел: +7 7172 457 000

Сот: +7 700 457 00 00

www.diol.kz

e-mail: info@diol.kz



Эмаль ХС-720 ТУ 2313-028-98605321-2007

Эмаль ХС-720 представляет собой материал на основе сополимера винилхлорида с винилацетатом.

Назначение эмали ХС-720

Эмаль ХС-720 предназначена для антикоррозионной защиты подводной, ПВХ и надводной части судов

- Эмаль ХС-720 К - одноупаковочная.
- Эмаль ХС-720 С - двухупаковочная, комплектуется основой и алюминиевой пудрой.

Покрытие, на основе эмали **ХС-720**, наносится на загрунтованную фосфатирующей грунтовкой металлическую поверхность и обладает высокими противокоррозионными свойствами, обеспечивает надежную защиту металла.

Технические характеристики

Внешний вид и цвет покрытия	Эмаль ХС-720 образует однородное, матовое и полуматовое покрытие красно-коричневого или серебристого цвета
Время высыхания при температуре (20±2)°С, ч, не более	1
Расход эмали на один слой, г/м ²	120-180
Массовая доля нелетучих веществ, % - ХС-720 К	34-38
- ХС-720 С	26-30
Рекомендуемое количество слоев	2-4
Толщина одного слоя, мкм	20-25
Разбавление	растворитель Р-4, ксилол или сольвент в количестве не более 10 % от массы эмали

Нанесение

Перед применением эмаль хорошо перемешивается до однородного состояния. Для подготовки ХС-720 С (эмали серебристой) основа смешивается с алюминиевой пудрой в соотношении 92:8 массовых частей. При необходимости эмаль может быть разбавлена растворителем Р-4, ксилолом или сольвентом в количестве не более 10 % от массы эмали. Также предлагаем Вашему вниманию [эмаль ХС-717](#).

Подготовленную эмаль наносить на поверхность защищаемого материала пневмораспылением или безвоздушным распылением при температуре от -10°C до 30°C и относительной влажности не более 80%. После высыхания слоя (1 час при температуре 20°C) наносят последующие слои. Для промывки инструмента используются те же растворители.

Меры предосторожности

Материал является легковоспламеняемым и токсичным! Запрещается работать вблизи огня. Работы необходимо вести при хорошей вентиляции, используя индивидуальные средства защиты. Недопустимо попадание в дыхательные и пищеварительные органы. При попадании материала на кожу в скором порядке промыть теплой водой с мылом.

Хранить эмаль в помещении при температуре от -30°C до $+30^{\circ}\text{C}$, исключив попадание на нее прямых солнечных лучей и влаги. Гарантийный срок хранения: 18 месяцев с даты изготовления.