



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 ХВ-124 ГОСТ 10144-89

Назначение: Эмаль ХВ-124 применяется в машиностроении. Для окраски загрунтованных металлических поверхностей, а также деревянных поверхностей, эксплуатируемых в атмосферных условиях.

Ключевые свойства:

- Образует покрытие, стойкое в условиях тропического и умеренного климата
- Система покрытия, состоящая из трех слоев эмали ХВ-124, нанесенных на загрунтованную поверхность, должна сохранять защитные свойства в условиях умеренного климата в течение 6 лет
- Пленка эмали **ХВ-124** устойчива к воздействию моющих средств, индустриального масла, бензина, низкой температуре окружающего воздуха

Технические характеристики:

Цвет пленки эмали	По картотеке RAL
Внешний вид пленки	После высыхания пленка эмали должна быть однородной, без морщин, оспин, потеков и постор. включений
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 (или ВЗ-4) при температуре (20,0±0,5)°С	35-60
Массовая доля нелетучих веществ, %	27 - 33
Условная вязкость при температуре (20±0,5)° по ВЗ-246 с диаметром сопла 4мм, с	40-60
Укрывистость высушенной пленки, г/м ² , не более	50
Время высыхания покрытия до степени 1, ч. До степени 5, ч.	2 24
Блеск пленки по фотоэлектрическому блескомеру, %	20-30
Адгезия покрытия	2
Расход на однослойное покрытие, г/м ²	90-120
Стойкость покрытия к статическому воздействию:	
3%-ого раствора хлористого натрия, ч, не менее	24
воды, ч, не менее	24
бензина	8

Способ нанесения:

Подготовка поверхности: Перед применением необходимо убедиться, что эмаль хорошо перемешана и однородна.

Метод окрашивания: При необходимости эмаль перед применением может быть разбавлена до рабочей вязкости 14-15 с растворителем Р-4А. Подготовленную эмаль наносят на загрунтованную поверхность защищаемого металла кистью, валиком, пневматическим или безвоздушным распылением при температуре окружающего воздуха от - 10°С до +30°С и относительной влажности воздуха не выше 80 %. После высыхания слоя эмали (2 часа при температуре 20 °С) наносят последующие слои. При нанесении методом электростатического распыления эмали разбавляют до рабочей вязкости разбавителем № 1 или № 2 по ГОСТ 10144-89.

Фасовка: 26 л, 57 л

Цвета: Белая, серая, светло-серая, защитная, красно-коричневая, красная, чёрная.