

# Лак ХС-724 (ГОСТ 23494-79)

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

**НАЗНАЧЕНИЕ** Лак применяют как финишный слой в комплексном многослойном покрытии для окрашивания наружных поверхностей железнодорожных грузовых вагонов и цистерн, оборудования, металлических и железобетонных конструкций, подвергающихся воздействию растворов минеральных кислот, щелочей, солей, агрессивных газов ( $\text{SO}_2$ ,  $\text{CO}_2$ ,  $\text{NO}_2$ ,  $\text{NH}_3$ ) и других химических реагентов с температурой не выше  $60^\circ\text{C}$ , эксплуатируемых в атмосферных условиях различных климатических районов, а также внутри помещений.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет по йодометрической шкале, мг $\text{I}_2/\text{см}^3$ , не более	0,5
Внешний вид пленки	однородная, глянцевая, без морщин, потеков и посторонних включений
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре $(20,0 \pm 0,5)^\circ\text{C}$ , с	20-40
Массовая доля нелетучих веществ, %	20-24
Время высыхания до степени 3 при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ , ч, не более	2
Твердость пленки по маятниковому прибору типа М-3, усл. ед., не менее	0,5
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	5
Стойкость комплексного многослойного покрытия к статическому воздействию 25%-ных растворов при температуре $(60 \pm 2)^\circ\text{C}$ , ч, не менее:	
- серной, азотной кислот	12
- соляной кислоты	8
- гидроокиси натрия	12
Стойкость комплексного многослойного покрытия к статическому воздействию бензина при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ , ч, не менее	24

### ПРИМЕНЕНИЕ

Перед нанесением лак тщательно перемешивают, разбавляют до рабочей вязкости 18-22 с по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм растворителем Р-4, Р-4А, толуолом.  
Лак наносят на поверхность методом пневматического распыления.  
Расход на однослойное покрытие 80-100 г/м<sup>2</sup>.  
Пример комплексного многослойного покрытия: 1 слой грунтовки ХС-059, 2 слоя эмали ХС-759, 1 слой лака ХС-724. В зависимости от агрессивности среды число слоев лака может быть увеличено или нанесение его необязательно.

### ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения 6 месяцев со дня изготовления.

### УПАКОВКА

Металлические барабаны объемом 50 литров.

По интересующим Вас вопросам позвоните, пожалуйста, по указанным телефонам или посетите наш сайт [www.binagroup.ru](http://www.binagroup.ru)



Россия, 107023, г.Москва, ул.Электровзаводская, д.52,  
e-mail: [info@binagroup.ru](mailto:info@binagroup.ru)

МОСКВА  
+7 495 225 54 11

ЕКАТЕРИНБУРГ  
+7 343 379 25 69

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
+7 863 261 84 69