

## Эмаль акриловая ВД-АК 151

<b>ТИП</b>	Водоразбавляемая, однокомпонентная (глянцевая, матовая) эмаль на акриловой основе.
<b>ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	Для деревянных поверхностей внутри и снаружи помещений.
<b>ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	Рекомендуется для мебели, деталей мебели, дверей, плинтусов и других деревянных поверхностей.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики Обладает хорошими блеско и цветоустойчивостью при атмосферных нагрузках. Выдерживает погружение в воду или длительное воздействие влаги.

Цвета Колеруется по любой системе.

Степень блеска Глянцевая

Стандарт измерения блеска ISO 2813/60°

Расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
сухой	мокрой	
60 мкм	100 мкм	7,0 кв.м/кг

Практический расход зависит от условий и метода нанесения, а также формы и шероховатости окрашиваемого объекта.

Растворитель Вода

Способ нанесения Распылением, кистью или валиком.

Время высыхания

Толщина сухой пленки 60 мкм	+15°C	+23°C	+35°C
От пыли, спустя	20 мин	15 мин	5 мин
На отлип, спустя	6 ч	1 ч	15 мин
Межслойная выдержка, спустя	24 ч	3 ч	2 ч

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Сухой остаток 43±2% по объему (ISO 3233); 50±2% по весу.

Плотность 1,2 ± 0,1 кг/литр

Хранение 18 месяцев (при температуре от +5 до+30°C).

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЗДЕЛИЯ

Условия при нанесении Поверхность должна быть сухой. При нанесении и отверждении эмали температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и эмали не должна опускаться ниже +15°C. Относительная влажность воздуха должна быть 20-70%. Температура стальной поверхности должна быть, по крайней мере, на 3°C выше точки росы воздуха.

Грунтование	Изделие необходимо загрунтовать ВД-АК-0142, кистью, валиком, распылением.
Нанесение	Распылением, кистью или валиком. В зависимости от метода нанесения эмаль можно разбавить на 0-5% по объему водой. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,015", давление 120 – 160 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.
Очистка инструментов	Вода. Инструменты следует вымыть незамедлительно после применения до отверждения эмали.
Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта в ЕС	Содержание летучих органических соединений эмали составляет 20 г/л.

---

### **ОХРАНА ТРУДА**

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках.

---

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте и проверена в указанный в технической характеристике день. Качество материала обеспечивается фирменной системой качества, полностью соответствующей требованиям международных стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001. Как изготовитель фирма не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной фирмой инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.

---