



ООО «Гамма Индустриальные Краски»  
Санкт-Петербург

# Краска ВД-АК «ГАММА-ЭЛАН»

ТУ 2316-012-98605321-2007

**ТИП** Краска представляет собой двухкомпонентную систему, состоящую из основы - пигментированного латекса и отвердителя.

**РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ** Краска предназначена для защиты от коррозии стальных, алюминиево-магниевого, оцинкованных конструкций, находящихся как внутри помещений, так и в атмосферных условиях, эксплуатирующихся в солевой и щелочной средах, в маслах и нефтепродуктах, при повышенной влажности, а также для защиты бетона, шифера, асбоцементных плит и аналогичных неорганических материалов.

**ОПИСАНИЕ** Краска не содержит органических растворителей. Система покрытия, состоящая из двух слоев краски, сохраняет защитные свойства и декоративный вид в течение 5 лет. При наличии хорошего воздухообмена краска может быть нанесена по влажной поверхности.

**СЕРТИФИКАЦИЯ** Санитарно – эпидемиологическое заключение ЦГСЭН Санкт-Петербурга, действующие на всей территории России.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1) практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия

2) толщина одного слоя на вертикальной поверхности зависит от степени разбавления материала, температуры, метода нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия

Внешний вид покрытия	полуматовое
Цвет	белый, серый, зелёный, голубой и др. цветов по согласованию с Заказчиком
Время высыхания до ст.3 при $t^0 (20\pm 2)^0\text{C}$	не более 2 часов
Доля нелетучих веществ по массе по объему	59÷65 %, масс. 54÷58 %, об.
Теоретический расход на один слой <sup>1)</sup>	72÷95 г/м <sup>2</sup> 18,8÷14,1 м <sup>2</sup> /л
Рекомендуемая толщина одного слоя <sup>2)</sup>	30÷40 мкм
Рекомендуемое количество слоев	2

**РАЗБАВИТЕЛЬ** Вода в количестве до 10% от массы краски.

**ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ** Вода, моющие щелочные растворы.

**ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ** При температуре 10<sup>0</sup>С -20<sup>0</sup>С - не менее 8 ч.  
При температуре 20<sup>0</sup>С -30<sup>0</sup>С - не менее 6 ч.

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ** В невскрытой заводской упаковке: 12 месяцев со дня изготовления.

# НАНЕСЕНИЕ

## ПРЕДШЕСТВУЮЩИЕ СЛОИ В ПОКРЫТИИ

Грунтовка ВД-АК «Гамма - Элан», или согласно рекомендациям ООО «Гамма».

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность стали, оцинкованной стали (без повреждения цинкового слоя), алюминиевых сплавов обезжиривают 1% раствором моющего средства или ацетоном с последующей промывкой водой и сушкой.  
Поверхность бетона, шифера и т.п. обеспыливается, в случае необходимости, обезжиривается 1% раствором любого моющего средства с последующей промывкой водой и сушкой.

## СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Пневматическое или безвоздушное распыление, кисть, валик.

## УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ

Наносить краску следует при температуре окружающего воздуха от 10<sup>0</sup>С до 30<sup>0</sup>С и относительной влажности не выше 80% в условиях воздухообмена.

## НАНЕСЕНИЕ

Перед применением основу краски смешивают с отвердителем в соотношении, указанном в документе о качестве на каждую партию материала, тщательно перемешивают не менее 10 мин. При необходимости краску разбавляют водой с жёсткостью не более 7,00 моль/м<sup>3</sup>, дистиллированной водой или конденсатом в количестве до 10% от массы краски. После тщательного перемешивания и выдержки в течение 30 мин. краска готова к употреблению.

Второй слой наносят не менее чем через 3 часа при температуре (20±2) <sup>0</sup>С или через 8 часов при температуре (10±2) <sup>0</sup>С.

Продолжительность выдержки покрытия после высыхания последнего слоя до начала эксплуатации:

при температуре 10<sup>0</sup>С ÷ 15<sup>0</sup>С - не менее 10 суток,

при температуре выше 15<sup>0</sup>С - не менее 7 суток.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал неогнеопасен! Работы производить с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу немедленно промыть её тёплой водой с мылом. При попадании в глаза, необходимо промыть их большим количеством воды.

Хранить материалы, следуя предупредительным надписям на этикетке, в помещении, исключив попадание на них прямых солнечных лучей при температуре окружающего воздуха от 0<sup>0</sup>С до 35<sup>0</sup>С.

Допускается транспортирование и хранение основы краски и отвердителя при температуре до минус 20<sup>0</sup>С, при этом продолжительность транспортирования и хранения не должна превышать одного месяца.

Данная информация основана на имеющихся у нас результатах лабораторных испытаний и практическом опыте применения. По мере её пополнения и совершенствования материалов, мы оставляем за собой право изменять указанные выше сведения без дополнительного уведомления.



195248, Санкт-Петербург,  
ул. Бокситогорская, д.9, лит. К  
факс: (812) 327-06-57,  
тел: (812) 222-30-45, (812) 327-06-56  
E-mail: gammalkm@vilan.spb.ru