



# goodhim™

Professional Chemical Engineering

www.goodhim.com

Тел./факс: +7 (495) 215-13-29, E-mail: prom@goodhim.com

## **ГРУНТ-ЭМАЛЬ НОВАКС® АНИКОР (NOVAX® MULTICOAT ANTICOR) GOODHIM**

### **Назначение и область применения:**

Грунт-эмаль НОВАКС антикор GOODHIM – однокомпонентное защитно-декоративное покрытие, имеющее хорошие физико-механические свойства: ударопрочность, эластичность и адгезия. Применяется для антикоррозионной защиты и декоративной отделки металлических изделий, полученных с помощьюковки, штамповки, литья из чугуна, железа, стали, цветных металлов и их сплавов (памятников, каминов, оград, дверей, ворот, парапетов, светильников, фонарей, различных изделий всевозможных форм и размеров), эксплуатируемых в атмосферных условиях и внутри помещений, металлических, бетонных и железобетонных конструкций в различных отраслях промышленности, объектов промышленного и гражданского строительства, эксплуатируемых в открытой промышленной атмосфере умеренного и холодного климатов.

### **Основные свойства:**

- **Внешний вид покрытия:** Гладкая, однородная без кратеров, пор и морщин поверхность, допускается незначительная шагрень.
- **Прочность при ударе, см, не менее:** 50
- **Эластичность пленки при изгибе, мм, не более:** 1
- **Адгезия, балл, не более:** 1
- **Массовая доля нелетучих, %, не менее:** 60
- **Блеск, %, не более: для матовых** - 19; для глянцевых – 60
- **Цвет покрытия:** Белый RAL9003\*, бежевый RAL 1015\*, черный RAL9005\*, синий RAL 5005\*, коричневый RAL8017\*, зеленый RAL6018\*, тёмно-зелёный RAL6026\*, красный RAL3020\*, фиолетовый RAL4008\*, бирюзовый RAL5021\*, серый RAL7040\*, серый RAL7042\*, серый RAL7016\* и др.

### **Способ применения:**

- 1. Подготовка поверхности:** Наносится на сухие, чистые, свободные от посторонних веществ поверхности. Степень подготовки – не ниже 2 (ГОСТ 9.402), Sa 2,5 (ISO 8501). Не требует предварительного грунтования. Материал тщательно перемешать вручную или механической мешалкой до однородной консистенции.
- 2. Методы нанесения:**



Тип нанесения	Рекомендуемое давление на входе, Атм.	Рекомендуемое давление на выходе, Атм.	Диаметр сопла, мм.	Рекомендуемый разбавитель	Рабочая вязкость, сек.
Безвоздушное	4-5	От 120	Зависит от толщины покрытия и сложности изделия	НОВАКСОЛ 272	Не менее 50
Комбинированное	4-5	От 120	-	-	Не менее 50
Пневматическое	3,5-4,0	3,5-4,0	1,5-2,0	-	28-30
Пневматическое HLVP	2,0-2,5	2,0-2,5	1,5-2,0	-	28-30
Кисть, валик	-	-	-	-	Не менее 50

**3. t применения:**

Минимальная температура, °С + 5

Температура поверхности - точка росы + минимум 3°С

Максимальная относительная влажность 85%

**3. Расход рабочего раствора\* (площадь покрытия): 125 -150 г/м<sup>2</sup>  
(1 литр на 8-12 м<sup>2</sup>)**

Толщина сухого слоя, мкм	Толщина мокрого слоя, мкм	Теоретический расход, г/м <sup>2</sup>
<b>50</b>	<b>130</b>	<b>150</b>

\*Практический расход зависит от конфигурации окрашиваемой поверхности, качества подготовки поверхности, профиля шероховатости, метода окрашивания, применяемого окрасочного оборудования, квалификации персонала, погодных условий и окончательно уточняется на месте проведения работ.

**5. Время высыхания.** Время практического высыхания 2-3 часа зависит от толщины покрытия, цвета материала, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции. Полное высыхание 24 часа. Время выдержки покрытия до начала эксплуатации – не менее 5 суток.

**Очистка инструмента:**

Инструмент очищается разбавителем, затем промывается водой.

**Упаковка и фасовка:**

Поставляется в евроведрах (20л) и мелкой фасовке.



**Хранение и транспортировка:**

Грунт-эмаль НОВАКС антикор хранить в сухом и хорошо проветриваемом помещении вдали от источников тепла и возгорания в таре производителя при температуре от - 30°C до + 30°C.

При хранении при отрицательных температурах перед применением выдержать тару с материалом в помещении в течение 24 часов. Гарантийный срок хранения 12 месяцев от даты изготовления.

**Меры безопасности:** Данный продукт является пожароопасным и токсичным.

Места проведения работ должны быть обеспечены средствами пожарной безопасности по ГОСТ 12.3.005-75 «Работы окрасочные. Общие требования безопасности».

Окрасочные работы производить при хорошей вентиляции, с использованием средств индивидуальной защиты (перчатки, халаты, респираторы и т.д.) в соответствии с ГОСТ 12.4.103, ГОСТ 12.4.004, ГОСТ 12.4.028, ГОСТ 12.4.230.1, 12.4.068 и т.д. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте безопасности, который предоставляется по запросу.

**Состав:** Суспензия пигментов, наполнителей и целевых добавок в алкидно-уретановом лаке. Продукт сертифицирован.

**Произведено:** по ТУ 2312-361-00209711-2016 "Грунт-эмали НОВАКС Антикор (NOVAX Multicoat ANTICOR)"