



















# О компании



Chemie ARMOR® – лакокрасочные материалы промышленного назначения, обладающие высокими защитными и декоративными свойствами.

Компания «Европроект» специализируется на комплексном оснащении окрасочных производств и решении задач по подготовке и окраске различных типов поверхностей.

- 1996 год основания
- Представительства в Республике Беларусь, России, Украине, Казахстане
- Более 600 сотрудников.

Благодаря многолетнему опыту, мы сформировали уникальный подход в работе с нашими партнерами, основанный на глубоком понимании их бизнеса и интересов в долгосрочной перспективе.

Опираясь на значительную компетенцию в применении лакокрасочных материалов мирового уровня, мы основали производство для того, чтобы сделать лучшие технологии окраски доступными нашим потребителям.

Предлагаемые нами решения учитывают индивидуальные потребности партнеров и становятся обоснованным и эффективным выбором



Chemie ARMOR® Эффективные решения для окраски военной техники

# Сферы применения

## Защитная окраска военной техники

Материалы для защитной окраски и долговременной защиты военной техники с высокими эксплуатационными свойствами.

# Окраска не видовых элементов военной и гражданской техники военного назначения

Материалы для высокопроизводительной окраски не видовых поверхностей техники со сниженными требованиями к светостойкости.

# Окраска металлоконструкций, эксплуатируемых снаружи помещений

Материалы для окраски отечественных объектов, с требованиями к долговременной защите и сохранением декоративных свойств под воздействием факторов внешней среды.

## Система окраски для получения покрытий, эксплуатируемых в высокой среде коррозионной

активности

Материалы для получения долговечных покрытий для высокой и очень высокой сред коррозионной нагрузки.

## Окраска металлоконструкций, эксплуатируемых внутри помещений

Материалы для окраски металлоконструкций, эксплуатируемых внутри помещений с методом нанесения безвоздушного распыления.

# Наши преимущества

### Система быстрой колеровки



**Быстро.** Исполнение заказов до 300 кг в течение 24 часов

**Точно.** Подбор цвета по каталогу RAL или по образцу заказчика

**В нужном количестве.** от 1 кг нужного цвета







## Техническая поддержка

Технологическая поддержка при запуске и отладке процесса окраски

ПРЕВОСХОДНЫЙ ВИД ПОКРЫТИЯ

Курсы повышения квалификация для специалистов вашей компании

Подготовка специалистов с нуля

Проведение необходимых испытаний в нашей лаборатории



### Консультирование

Консалтинг в области эффективной организации процессов

Инжиниринговые решения

Проектирование окрасочных участков



## Оборудование и приборы

Оборудование для подготовки и окраски:

- краскораспылители
- насосы
- красконагнетальные баки
- окрасочно-сушильные камеры
- камеры дробеструйной очистки
- шлифовальный инструмент

Гарантийное и послегарантийное обслуживание

Приборы для контроля качества лакокрасочных материалов и покрытий

## Защитная окраска военной техники



#### Материал подложки:

- 1. Черный металл
- 2. Оцинковка
- 3. Алюминий
- 4. Латунь
- 5. Нержавейка и др.

Двухслойная система:

**ARMEPOX 2K Primer 041 ARMOPUR Topcoat 113** 

**ARMOPUR DTM 113 x2** 

50-60 um

**ARMEPOX 2K Primer 041** 

20-30 μm

#### Особенности:

- 1. Использование данной системы позволяет получить финишное покрытие с долговременными декоративными и эксплуатационными свойствами(без «меления» и выгорания);
- 2. Особый состав компонентов, входящих в состав системы, обеспечивает высокие физико-механические свойства;
- 3. Финишное покрытие имеет высокую химстойкость и стойкость к воздействию технических жидкостей.









# Продукт

ARMEPOX 2K Primer 041

2К эпоксидная антикоррозионная грунтовка с фосфатом цинка.

• Продукт совместим со всеми лакокрасочными материалами, в т.ч со шпатлевками

Описание

- Подходит для применения в окраске «по-мокрому»
- Время высыхания до перекрытия -20 мин

Характеристики

- Объем твердых веществ
- 47 =/- 1%
- Цвет светло-серый

Шлифование

1-ый

P240-320

• Возможность ручного и механизированного шлифования

2-ой

3-ий

ARMOPUR DTM 113

2К полиуретановая грунтэмаль.

- Позволяет получить финишное покрытие с высокими антикоррозионными свойствами
- Продукт может использоваться как самостоятельное покрытие
- Позволяет получить покрытие со структурным эффектом

- Время высыхания до ст.3 при 20°C - 4 часа
- Объем твердых вешеств -53-56%
- Блеск (60°) 60-70%
- Для матовых 10-20%
- Колеруется по RAL или образцу

# Окраска металлоконструкций.

# Окраска изделий, эксплуатируемых в высокой среде коррозионной активности



#### Материал подложки:

1. Сталь

Трехслойная система: ARMEPOX 2K Primer 042 **ARMEPOX 2K Primer 041 ARMOPUR Topcoat 111/DTM113** 

**ARMOPUR Topcoat 111/113x2** 

50-60 um

ARMEPOX 2K Primer 041 x2 **ARMEPOX 2K Primer 042** 

100 μm 40-50 μm

#### Особенности:

- 1. Использование данной системы окраски позволяет получить финишное покрытие с максимальными декоративными свойстваими и с необходимым уровнем блеска (до 98%)
- 2. Особый химический состав материалов позволяет получить атмосферостойкое покрытие, превосходно сохраняющее цвет под воздействием УФ и пр. факторов.





# Продукт

#### ARMEPOX 2K Primer 042 2К цинконаполненная эпоксидная грунтовка с содержанием цинка не менее 80%

### • Применяется в трехслойных системах для формирования покрытий длительного срока службы в атмосферной среде следующих категорий: С4, С5.

Описание

• Время высыхания до ст.3 при 20°C -1 час

Характеристики

- Объем твердых веществ
- -80 (+/-3)

#### ARMEPOX 2K Primer 041

2К эпоксидная антикоррозионная грунтовка. С фосфатом цинка.

- Продукт прекрасно сочетается со всеми лакокрасочными материалами, в т.ч со шпатлевками
- Подходит для применения в окраске «по-мокрому»
- Время высыхания до ст.3 при 20°C – 4 часа
- Объем твердых веществ
- 47 =/- 1%
- Цвет светло-серый

#### Глянцевый **Финишный** эффект

<u>1-ый</u>

<u>2-ой</u>

3-ий

4-ый

<u>5-ый</u>

#### ARMOPUR Topcoat 111

2К полиуретановая высокоглянцевая эмаль.

- Позволяет получить высокие декоративные свойства финишного покрытия
- Обеспечивает длительное сохранение цвета и блеска при воздействии УФ-излучения
- Защищает финишное покрытие от воздействия агрессивных сред, механических нагрузок
- Время высыхания до ст.3 при 20°C - 4 часа
- Объем твердых веществ -51-54%
- Блеск (60°) 93-97%
- Колеруется по RAL или образцу

#### Матовый **Финишный** эффект

<u>4-ый</u>

5-ый

#### ARMOPUR DTM 113

2К полиуретановая грунт-эмаль.

- Позволяет получить финишное покрытие с высокими антикоррозионными свойствами
- Продукт может использоваться как самостоятельное покрытие
- Позволяет получить покрытие со структурным эффектом

- Время высыхания до ст.3 при 20°С - 4 часа
- Объем твердых веществ -53-56%
- Блеск (60°) 60-70%
- Для матовых-10-20%
- Колеруется по RAL или образцу

## Окраска узлов и агрегатов, не видовых элементов военной и гражданской техники



#### Материал подложки:

- 1. Сталь
- 2. Оцинковка
- 3. Грунтовка

### Двухслойная система: ARMEPOX DTM 141

**ARMEPOX DTM 141x2** 

50-60 μm

сталь, оцинковка, грунтовка

#### Особенности:

1. Данная система окраски обеспечивает непревзойденную производительность: исключает лишние операции и сокращает трудозатраты на нанесение и квантование изделий;

2. Особый состав компонентов, входящих в состав системы, обеспечивает превосходные физико-механические свойства, превосходящие традиционные однокомпонентные ЛКМ на алкидной основе:

#### Материал подложки:

1.Стеклопластик

### Двухслойная система: ARMOPUR Filler 012 **ARMOPUR DTM 113**

**ARMOPUR DTM 113 x2** 

50-60 μm

**ARMOPUR Filler 012** 

20-50 um







Однослойная система: ARMEPOX DTM 141

1-ый 2-ой

Слой

**ARMEPOX DTM 141** 

Продукт

1К быстросохнущая модифицированная грунт-эмаль.

•Обеспечивает высокие антикоррозионные свойства финишного покрытия

Описание

• Наносится различными методами распыления, в т.ч. безвоздушным и в электрополе

• Время высыхания до 3 ст.3 при 20°C - 1 час

Характеристики

•Объем твердых веществ -47% +/- 1%

• Блеск (60°) для: матовых- 0-20% глянцевых -65-70%

• Цвета серый, белый, синий, черный, зеленый

## Окраска стеклопластика

### Двухслойная система: ARMOPUR Filler 012 + ARMOPUR DTM 113

1-ый

ARMOPUR Filler 012

2К полиуретановая наполнительная грунтовка.

• Шлифуется для выравнивания поверхности и получения покрытий с наилучшими декоративными свойствами

• Время высыхания до ст.3 при 20°C – 1 час

• Объем твердых веществ

- 52 =/- 1%

• Цвет - светло-серый, белый, колеруется пастами

Полуглянцевый **р**инишный эффект

3-ий

ARMOPUR DTM 113

<u>2-ой</u>

2К полиуретановая грунт-эмаль.

• Позволяет получить финишное покрытие с максимальными антикоррозионными свойствами

Исключает необходимость грунтования

• Позволяет получить покрытие со структурным эффектом

• Время высыхания до ст.3 при 20°C - 1 час

• Объем твердых веществ -53-56%

• Блеск (60°) - 60-70%

• Колеруется по RAL или образцу