



**ВМП**



# Эпоксидная грунт-эмаль ИЗОЛЭП

**ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ**  
vmp-anticor.ru

# ЭКОНОМИЧНЫЙ ЭПОКСИДНЫЙ МАТЕРИАЛ

## ГРУНТ-ЭМАЛЬ ИЗОЛЭП

Двухупаковочная, состоящая из модифицированной эпоксидной смолы и инновационного отвердителя аминного типа

Благодаря высокому сухому остатку и пигменту фосфата цинка, усиленного органическим ингибитором коррозии, образует **толстослойное быстросохнущее покрытие**, обеспечивающее надежную антикоррозионную защиту

Подходит для использования в сушильных камерах и для быстрого высыхания в естественных условиях

**Рекомендуется  
для нанесения  
в заводских условиях**



# Преимущества грунт-эмали ИЗОЛЭП

Самостоятельное покрытие,  
с возможностью колеровки  
в разные цвета

1

2

3

4

5

Надежная  
антикоррозионная  
защита

Экономичность

Превосходные  
технологические  
свойства

Универсальность

# Самостоятельное покрытие ИЗОЛЭП

1

самостоятельное покрытие ИЗОЛЭП подходит для эксплуатации в атмосферных условиях коррозионной активности С2, С3, С4 всех макроклиматических районов по ГОСТ 15150

2

Покрытие ИЗОЛЭП может выступать в качестве грунтовочного слоя в системах с УФ-стойкой акрилуретановой эмалью ПОЛИТОН-УР(УФ) и другими финишными эмалями на полиуретановой, акриловой и других химических основах

3

Покрытие ИЗОЛЭП может успешно применяться в системах с огнезащитными композициями ПЛАМКОР



# Надежная антикоррозионная защита

Благодаря высокому сухому остатку и антикоррозионным пигментам, **грунт-эмаль ИЗОЛЭП** обеспечивает надежную защиту металла от коррозии в агрессивных средах и позволяет продлить срок службы металлоконструкций

- : Сухой остаток 75 % об.
- : Термостойкость +120 °С (постоянно), +150 °С (кратковременно)
- : 25 лет - срок службы покрытия в средах С2, С3, С4

# Экономичность

Грунт-эмаль ИЗОЛЭП экономит трудозатраты персонала и позволяет повысить производительность и эффективность производства

Сохнет в 12 раз  
быстрее, чем ГФ-021

- : Поставка без разбавителя гарантирует точный расчёт необходимого количества краски
- : Снижает общую стоимость материалов при окраске на 5%
- : Ускоряется процесс окраски металлоконструкций, благодаря получению нужной толщины за один слой (до 160 мкм)  
*\* Толщина покрытия ГФ-021 в 100 мкм достигается за 2-3 слоя*
- : Увеличивается производительность благодаря быстрому высыханию покрытия (до степени 3 – 1.5 часа, до степени 5 – 3.5 часа при  $t$  23°C окружающей среды)



# Технологические свойства грунт-эмали ИЗОЛЭП

- 1** Толщина одного слоя  
**80-160 мкм**
- 2** Защита от коррозии  
в С2, С3, С4 – **25 лет**
- 3** Время высыхания  
до степени 3 – **1,5 часа**  
до степени 5 – **3,5 часа**
- 4** Термостойкость:  
**+120 °С** (постоянно)  
**+150 °С** (кратковременно)
- 5** Матовый блеск
- 6** Цвет по мультicolorной  
карте цветов предприятия

# Универсальность

Грунт-эмаль ИЗОЛЭП является универсальным решением для различных условий эксплуатации

- в качестве самостоятельного покрытия подходит для эксплуатации в атмосферных условиях коррозионной активности С2, С3, С4 по ГОСТ 34667 (ISO 12944), а также во всех макроклиматических районах УХЛ1, УХЛ2, ОМ по ГОСТ 15150
- в системах с УФ-стойкой акрилуретановой эмалью ПОЛИТОН-УР(УФ) может использоваться в атмосферных условиях коррозионной активности С5 по ГОСТ 34667 (ISO 12944)

# Отрасли применения

**Грунт-эмаль ИЗОЛЭП** предназначена для защиты от коррозии объектов промышленного и гражданского строительства. Идеально подходит для заводского нанесения на металлоконструкции, требующие быстрого формирования покрытия и подвергающиеся при эксплуатации воздействию атмосферных условий

- ❖ Объекты промышленного назначения
- ❖ Целлюлозно-бумажные комбинаты
- ❖ ТЭЦ, ГРЭС, АЭС
- ❖ Горно-обогатительные комбинаты
- ❖ Металлургические предприятия
- ❖ Объекты специального назначения
- ❖ и другие

НАДЕЖНОСТЬ И  
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ



**Грунт-эмаль ИЗОЛЭП** соединила в себе лучший опыт Научно-производственного холдинга «ВМП» по разработке эпоксидных материалов и пожелания клиентов. Поэтому новая грунт-эмаль впитала в себя самые необходимые характеристики эпоксидных материалов ВМП.

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ  
И НАДЕЖНОСТЬ

ВЫСОКОЕ  
КАЧЕСТВО

ЭКОНОМИЧНОСТЬ  
И УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

**Научно-производственный холдинг «ВМП»** – лидер среди российских производителей современных лакокрасочных материалов для промышленного применения. Предлагает широкий спектр продукции для защиты металлических, бетонных и других поверхностей от коррозии, износа, воздействия агрессивных сред и других факторов. Качество продукции соответствует международным и российским стандартам. Материалы включены в отраслевые документы по защите конструкций.



# Контакты

**Главный офис**

**Научно-производственный холдинг «ВМП»**

Екатеринбург, ул. Ткачей, 25

**+7 (343) 357-30-97**

**8-800-500-54-00** (звонок по РФ бесплатный)

**office@fmp.ru**



[vmp-holding.ru](http://vmp-holding.ru)



[vmp-anticor.ru](http://vmp-anticor.ru)

НАДЕЖНОСТЬ И  
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

