

# 99-INDUSTRIAL PROTECT

Защитное химостойкое декоративное покрытие для объектов промышленности



99-ИНДАСТРИАЛ ПРОТЕКТ  
Технический бюллетень  
TDS 99IP-03/09/2019



## 99-INDUSTRIAL PROTECT

Защитное химостойкое декоративное покрытие для объектов промышленности

99-ИНДАСТРИАЛ ПРОТЕКТ  
Технический бюллетень TDS 99IP-03/09/2019

**99-INDUSTRIAL PROTECT** – защитно-декоративная акриловая краска, предназначенная для наружных работ на объектах промышленности. Может использоваться для покрытия мостов, тоннелей, дымовых труб, крупных складов.

Применение технологии ELASTOMERIC CROSSLINK TECHNOLOGY<sup>1</sup> делает покрытие ультростойким. Высокая эластичность материалов позволяет на долгое время сохранить внешний вид объекта в отличном виде. Препятствует процессам выщелачивания и карбонизации бетона.

### Область применения:

– Для наружных работ на объектах промышленности, бетонных и кирпичных инженерных сооружениях (мосты, тоннели, многоуровневые парковки, дымовые трубы, силосы, градирни), производственных площадях (цехи, склады и т. д.).

### Основания, подходящие для окрашивания:

бетон, кирпич, грубая и тонкая штукатурка, гипсовые и цементные панели, плиты ОСП и ДСП, старые окрашенные поверхности.

### Расход:

Стандартный расход для декоративного и защитного покрытия:

**на 2 слоя – 0,2-0,3 кг/м<sup>2</sup>**

Перекрытие трещин на 2-3 слоя:

• трещины с раскрытием от 0,0 до 0,3 мм:  
**0,5-0,6 кг/м<sup>2</sup>;**

• трещины с раскрытием от 0,3 до 0,8 мм:  
**0,6-0,7 кг/м<sup>2</sup>;**

• трещины с раскрытием от 0,8 до 1,5 мм:  
**0,7-1,0 кг/м<sup>2</sup>.**

Такие факторы, как шероховатость поверхности, метод нанесения, температура и влажность воздуха, могут повлиять на расход материала.

**Цвет:** База А, База С

<sup>1</sup> Технология Elastomeric CrossLink Technology (Эластомерик КроссЛинк Технолоджи) - особая технология сшивки полимеров формулы краски, которая позволяет значительно улучшить ее свойства. Данная технология защищает краску от вымывания, увеличивает запас ее прочности и упругости, увеличивает срок службы и защищает от выгорания.



### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Химостойкая формула Elastochem<sup>2</sup>
- Технология Elastomeric Crosslink Technology<sup>1</sup>
- Эластичность 175 %
- Защита бетона от выщелачивания и карбонизации

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

ОКРАШИВАЕМАЯ ПОВЕРХНОСТЬ ДОЛЖНА БЫТЬ СУХОЙ И ЧИСТОЙ.

Остатки непрочно держащегося старого покрытия, грязь, пыль необходимо очистить механически.

**Ранее окрашенную** масляной краской или эмалью поверхность обработать шкуркой до шероховатости, удалить образовавшуюся пыль. Зашпатлевать все неровности, после высыхания отшлифовать.

**Меловые, впитывающие и пористые** поверхности предварительно обработать грунтом **ELASTOMERIC-010**.

**Для санации крупных трещин** шпателем заполнить полости, соскрести остатки покрытия и дать высохнуть.

**Слабо впитывающие** и прочные основания не требуют грунтования.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ВЛИЯЕТ НА КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ И ЕГО ДОЛГОВЕЧНОСТЬ.

**Перед использованием** необходимо тщательно перемешать материал низкоскоростным миксером не менее 2-3 минут. Покрытие 99-Industrial Protect наносить валиком, кистью или при помощи аппарата безвоздушного напыления. При нанесении первого слоя допускается разбавлять материал чистой водой, но не более 10 %.

Толщина сухой пленки покрытия на трещинах должна быть максимально возможной. Длительность высыхания зависит от погодных условий. Последующие слои наносить с интервалом от 4 до 12 часов. Не применять покрытие 99-Industrial Protect, если погодные условия (осадки, заморозки) не способствуют высыханию.

### Технические характеристики:

основа:	акрил
сухой остаток:	65-70%
плотность:	1,5 г/см <sup>3</sup>
растворитель:	вода
время высыхания:	3 часа
нанесение второго слоя:	4-5 часов
эластичность:	175 %
температура эксплуатации:	от -40°C до +95°C
температура нанесения:	от +5°C до +30°C

### Степень матовости:

матовая

<sup>2</sup> Формула Elastochem (Эластохим) - защищает поверхность от химического воздействия реагентов.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Elastomeric 99 Industrial Protect выпускается в пластиковых ведрах по 1; 2,5 и 5 литров. Срок хранения: 36 месяцев в заводской упаковке. После вскрытия допускается хранение в плотно закрытой таре в течение 12 месяцев.

Температура хранения: от +5 °С до +30 °С. Не допускать замораживания. Емкости хранить крышкой вверх.

**FOR PROFESSIONAL  
USE ONLY**



**Производитель: "Elastomeric Systems"**  
Адрес: 398037, Россия, Липецкая обл.,  
г. Липецк, Трубный пр-д, д. 1

**8-800-775-61-05**  
единый многоканальный

**E-mail:** [info@elastomeric.ru](mailto:info@elastomeric.ru)

Информация, содержащаяся в данном бюллетене, является точной и предназначена, чтобы помочь пользователю в оценке опасностей продукта и принятии мер безопасности при его использовании.

Так как какой-либо возможности проверки условий применения материала нет, то рекомендации и предложения по способу использования материала осуществляются без гарантии нашей компании.

Пользователь должен проверить, что материал считается подходящим к применению.

С выпуском данного технического бюллетеня предыдущий теряет силу и считается недействительным.