

# Penguin Penplus Extra

## Технический паспорт



### Описание товара

Penguin Penplus Extra – это высококачественная внутренняя антибактериальная эмульсия, изготовленная на основе 100% чистых акриловых полимеров с очень низким содержанием ЛОС (летучих органических веществ). Благодаря специальной формуле он может покрывать микротрещины до 1мм на стене. Он имеет высокий охват. Изделие можно чистить и стирать. Это экологически чистый и без запаха.

### Сфера использования

Его можно использовать на всех типах внутренних поверхностей, таких как стены, потолки, шпаклевка, штукатурка, бетон, гипсокартон. и бетопан.

### Подготовка поверхности

Перед нанесением поверхность необходимо очистить от остатков старой краски, пыли, грязи и остатков масла. Чтобы получить гладкую поверхность, поверхность следует оштукатурить, затем при необходимости поверхность подвергнуть пескоструйной очистке и загрунтовать Penguin Binder. Через 2-3 часа после нанесения грунтовки поверхность готова к покраске. Температура поверхности должна быть в пределах +5-+30°C, относительная влажность не должна превышать 80%. Продукт может быть разбавлен водой до 10%. Наносится в два слоя кистью или валиком. Подождите 4-6 часов между слоями. (в зависимости от комнатной температуры).

### Толщина пленки и скорость растекания

	Мин	Макс
Толщина пленки, сухая (мкм)	40	60
Толщина пленки, влажная (мкм)	105	160
Теоретическая норма внесения (м <sup>2</sup> /лтр)	6.3	9.5

### Физические характеристики

Цвет	База П, База ТР (Возможна покраска в системе Мультикоolor)
Солидный контент	Penguin Penplus Extra Silk 60%±2 (по объему) Penguin Penplus Extra Mat 74%±2 (по объему)
Плотность (гр/мл)	Penguin Penplus Extra Silk 1,35±0,02 Penguin Penplus Extra Mat 1,55±0,02
Вязкость (25°C) КУ	105±5
Уровень глянца	Penguin Penplus Extra Silk - полуглянцевый Penguin Penplus Extra Mat - матовый
Разбавитель	Разбавляется водой до 5-10%.

#### ООО "СМТ GROUP"

Адрес: Бадамдарское шоссе, 27, Баку, Азербайджан

Тел: (+994 12) 345 04 05

Факс: (+994 12) 345 04 06

Электронная почта: office@cmt.com.az

Web-site: www.penguin.az



# Penguin Penplus Extra

## Технический паспорт



### Расход краски

В зависимости от гладкости поверхности и способа нанесения, одним слоем в 1 кг можно окрасить площадь 10-13 м<sup>2</sup>. На расход влияет шероховатость и пористость окрашиваемой поверхности, а также способ и условия окрашивания.

### Способы применения

Спрей	Можно использовать безвоздушное распыление или обычное распыление.
Кисть	Цените
Ролик	Цените

### Значения для безвоздушного распыления

Давление	140 - 190 кг/см <sup>2</sup> (2100 p.s.i.)
Размер перехода распылительного пистолета	0.021" - 0.027"
Угол распыления	65° - 80°
Фильтр	Следите за чистотой фильтра.

### Продолжительность сушки

Время высыхания в основном зависит от погодных условий, толщины нанесенного слоя и количества нанесенных слоев. В таблице ниже приведено приблизительное время высыхания краски в зависимости от температуры воздуха.

- Окрашиваемое помещение должно хорошо проветриваться (открытый воздух или свободная циркуляция воздуха)
- Краска должна наноситься с рекомендуемой толщиной
- Относительная влажность не должна превышать 70%.

Температура погоды	10°C	23°C	40°C
Верхняя сушка	12 часов	6 часов	2 часов
Полная сушка	16 часов	8 часов	4 часов
Вторые слои, мин	12 часов	6 часов	2 часов

### Условия хранения

Краску следует хранить в сухих, прохладных, хорошо проветриваемых складах, без попадания прямых солнечных лучей, при температуре от +5°C до +35°C, не открывая крышку. Перед использованием ее следует хорошо перемешать. Срок годности 3 года в невскрытой упаковке.

### Виды упаковки

Краска выпускается в пластиковых емкостях объемом 2,25 л, 6,75 л и 13.5 л.

#### ООО "СМТ GROUP"

Адрес: Бадамдарское шоссе, 27, Баку, Азербайджан  
Тел: (+994 12) 345 04 05  
Факс: (+994 12) 345 04 06  
Электронная почта: office@cmt.com.az  
Web-site: www.penguin.az



# Penguin Penplus Extra

## Технический паспорт



### Оператор-исполнитель

Этот продукт предназначен для профессионального использования. Наносящий краску или оператор должен обладать опытом и знаниями о продукте. Он должен смешивать и наносить краску в соответствии со спецификацией. Сотрудники, участвующие в нанесении, должны быть обеспечены средствами защиты.

### Цвет продукта

Его можно окрашивать в любой цвет с помощью паст на водной основе. Возможны незначительные отклонения в цвете продукции от партии к партии.

### Внимание

Приведенная выше информация основана на результатах, полученных в ходе лабораторных испытаний и применения в полевых условиях. Компания несет полную ответственность за качество краски при применении, не контролируемом компанией. Она не несет ответственности за проблемы, которые могут возникнуть в результате ошибок при применении и нанесении.

### Правила охраны труда и техники безопасности

Следуйте инструкциям на контейнере. Хранить в складских помещениях, где нет возможности воздействия высоких температур и искр. Использовать в хорошо проветриваемых помещениях. В случае попадания на кожу во время использования, ее следует промыть подходящим растворителем, а затем водой с мылом. В случае попадания в глаза промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться за медицинской помощью.

---

S 2	: Хранить в недоступном для детей месте
S 3 / 7	: Храните контейнер в прохладном месте с закрытым горлышком
S 24 / 25	: Избегайте попадания в глаза и на кожу
S 29	: Не выбрасывайте в канализацию
S 46	: В случае проглатывания немедленно обратитесь к врачу, покажите контейнер или этикетку.

---

**Примечание:** ООО "СМТ ГРУПП" оставляет за собой право изменять информацию на странице технических данных без предварительного уведомления.

---

#### ООО "СМТ ГРУПП"

Адрес: Бадамдарское шоссе, 27, Баку, Азербайджан

Тел: (+994 12) 345 04 05

Факс: (+994 12) 345 04 06

Электронная почта: [office@cmt.com.az](mailto:office@cmt.com.az)

Web-site: [www.penguin.az](http://www.penguin.az)

