

# Penguin Pensilan



## Технический паспорт

### Описание товара

Penguin Pensilan is a acrylic copolymer and silicone-based high quality interior emulsion. The special formulation of product provides breathability of the surface. It has high coverage, spreads easily and makes a smooth, matt surface appearance. The product is cleanable and washable. It is environmentally friendly and odorless.

### Сфера использования

Его можно использовать на всех типах наружных 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 гладкая поверхность, поверхность следует оштукатурить, затем при необходимости поверхность подвергнуть пескоструйной очистке и загрунтован Penguin Binder. Через 2-3 часа после нанесения грунтовки поверхность готова к покраске. Поверхность температура должна быть в пределах +5-+30°C, относительная влажность не должна превышать 80%. Продукт может быть разбавляют 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)	25	35
Толщина пленки, влажная (мкм)	70	95
Теоретическая норма внесения (м²/лт)	10.6	14.8

### Физические характеристики

Цвет	Может быть окрашен системой Multicolor.
Солидный контент	66%±2 (by volume)
Плотность (гр/мл)	1.61±0.02
Вязкость (25°C) КИ	110±5
Уровень глянца	Матовый
Разбавитель	Может быть разбавлен водой до 5-10%

### ООО "CMT 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 Pensilan



## Технический паспорт

### Расход краски

В зависимости от гладкости поверхности и способа нанесения краска может быть нанесена в один слой весом 1 кг.на площади 10-13 м<sup>2</sup>. На расход влияет шероховатость и пористость обрабатываемой поверхности роспись, а также способ и условия окраски.

### Способы применения

Спрей	Можно использовать безвоздушный или конвенционный спрей
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	Необходимо следить 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	6 часов	3 часов	1 часов
Полная сушка	8 часов	4 часов	2 часов
Вторые слои, мин	6 часов	3 часов	1 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.

### ООО "CMT 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 Pensilan



## Технический паспорт

### Виды упаковки

Краска выпускается в пластиковых емкостях емкостью 2,5 л, 7,5 л и 15 л.

### 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 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

