

Цвет фасада определяет правило

Тон — любой, светлота и насыщенность — в установленных пределах



Тон — любой

Розовый, охристый, зелёный, голубой, серый: тон фасада выбирают владелец и архитектор.

Светлота и насыщенность — в пределах

Стены светлые и спокойные. Поэтому разные по тону фасады складываются в цельную улицу.

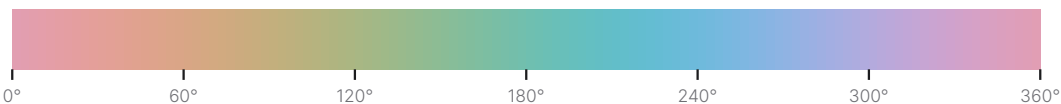
Проверка — по цифрам

Код цвета сразу показывает, проходит ли он: RAL 040 70 20 — тон 40°, светлота 70, насыщенность 20.

Тон, светлота, насыщенность

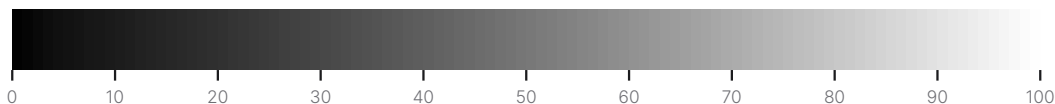
Три параметра цвета и код RAL Design

Тон, H угол на цветовом круге, 0–360°



Стена, декор, цоколь — тон любой

Светлота, L от 0 — чёрный до 100 — белый



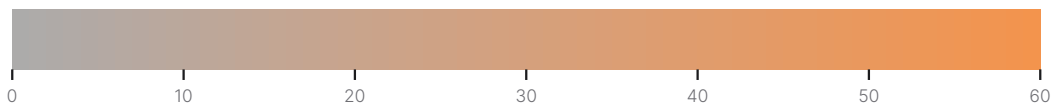
Цоколь 30–60

Стена «Ампир» 60–92

Стена «Модернизм» 90–95

Декор от 85

Насыщенность, C от 0 — серый до ярких, «чистых» цветов



Декор до 8

Стена «Модернизм» 5–10

Цоколь до 20

Стена «Ампир» 5–30

Код RAL Design

три числа: тон, светлота, насыщенность



RAL **040** **70** **20**

040 тон 40°

красно-оранжевая часть круга

70 светлота 70

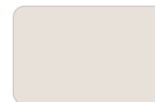
из 100

20 насыщенность 20

спокойный цвет

Проверка для стены «Ампир»

L 70 — в пределах 60–92 ✓ C 20 — в пределах 5–30 ✓



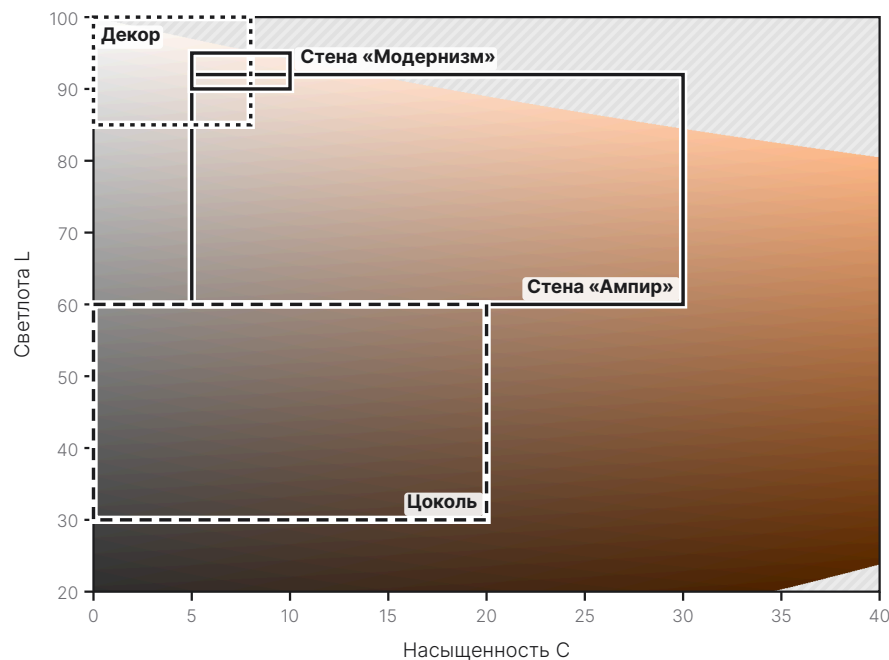
RAL 080 90 05

стена «Модернизм»: L 90 ✓ C 5 ✓

Цвета других систем — RAL Classic, NCS, каталоги производителей — переводятся в светлоту и насыщенность по координатам CIE L*a*b*: калькулятором цвета или колеровочным прибором.

Формула цвета фасада

Пределы светлоты (L) и насыщенности (C) — часть 9 статьи 11 Дизайн-кода



1

Стена «Ампир»

A1, A2, A3

L 60–92 · C 5–30

Тон любой. Светлее L 92 —
нельзя: белых стен нет.

2

Стена «Модернизм»

K1, K2, KH · окраска и облицовка

L 90–95 · C 5–10

Светлый узкий диапазон.
Выше L 95 — нельзя.

3

Архитектурный декор

карнизы, тяги, пояса, наличники,
откосы, лепнина

L от 85 · C до 8

Всегда светлее стены.

4

Цоколь

единый по всему периметру

L 30–60 · C до 20

Темнее стены на 15 и
больше, но не темнее L 30 —
не до чёрного.

5

Рустовка

первый этаж, цоколь

в тон стены

В цвет стены или того же
тона темнее. Иной цвет или
облицовка — по
согласованию, с фиксацией в
паспорте фасада.

Так можно — так нельзя

Зона «Ампир» и зона «Модернизм»

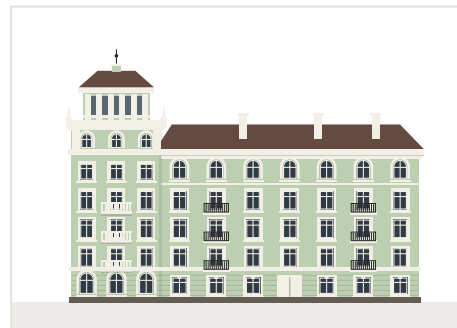
Зона «Ампир»



✓ Так можно
Стена RAL 040 70 20 · декор RAL 9010 ·
цоколь RAL 050 40 20



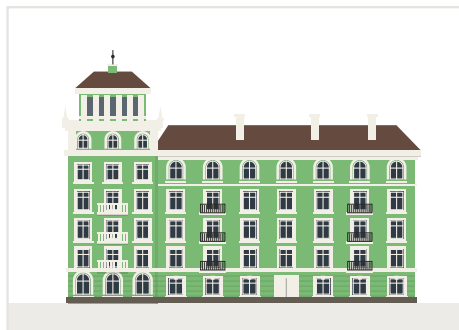
✓ Так можно
Стена RAL 070 80 20 · декор RAL 9010 ·
цоколь RAL 7005



✓ Так можно
Стена RAL 6019 · декор RAL 9010 · цоколь
RAL 7013



✗ Стена слишком тёмная: L 50 — нужно от
60
Стена RAL 040 50 20 · декор RAL 9010 ·
цоколь RAL 040 30 10

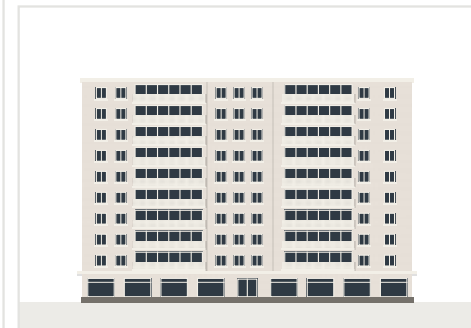


✗ Стена слишком яркая: C 45 — нужно до
30
Стена RAL 140 70 45 · декор RAL 9010 ·
цоколь RAL 7013

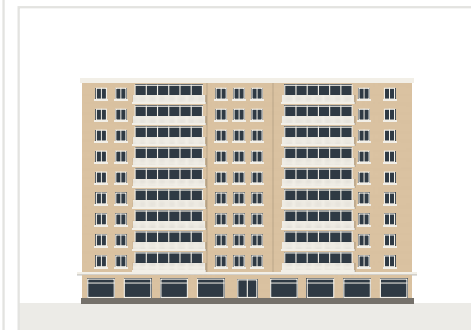


✗ Цоколь темнее стены всего на 10 —
нужно на 15 и больше
Стена RAL 060 70 20 · декор RAL 9010 ·
цоколь RAL 060 60 15

Зона «Модернизм»



✓ Так можно
Стена RAL 080 90 05 · декор RAL 9010 ·
цоколь RAL 7039

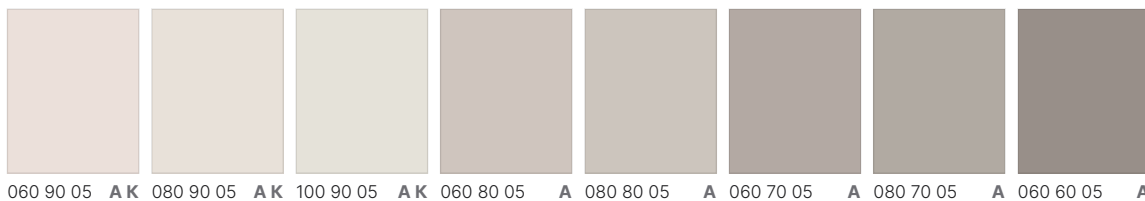


✗ Стена L 80, C 20 — для модернизма
нужно L 90–95, C 5–10
Стена RAL 080 80 20 · декор RAL 9010 ·
цоколь RAL 7039

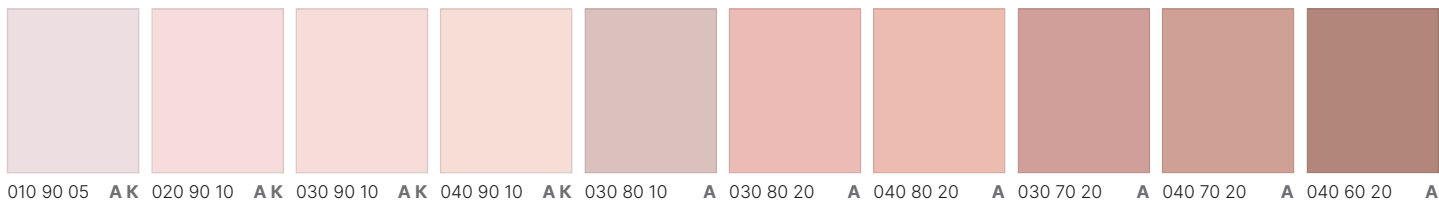
100 цветов по формуле: тёплые

Коды RAL Design: тон, светлота, насыщенность. А — для зоны «Ампир», К — для зоны «Модернизм»

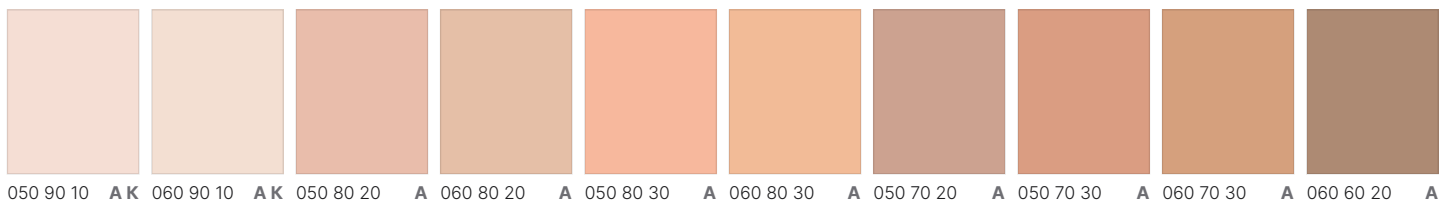
Тёплые серые



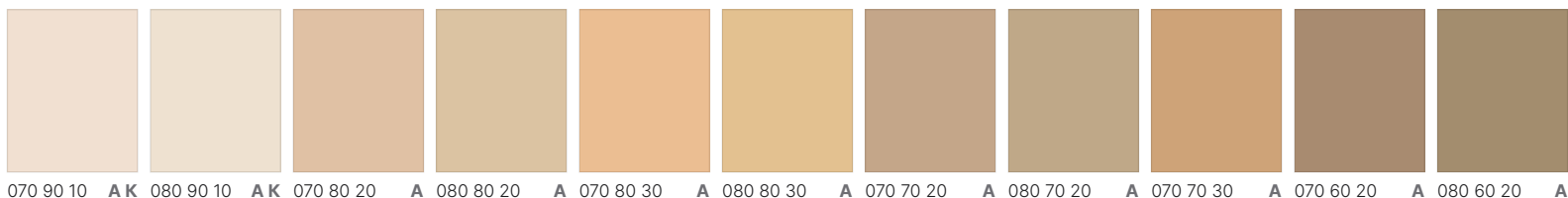
Розовые



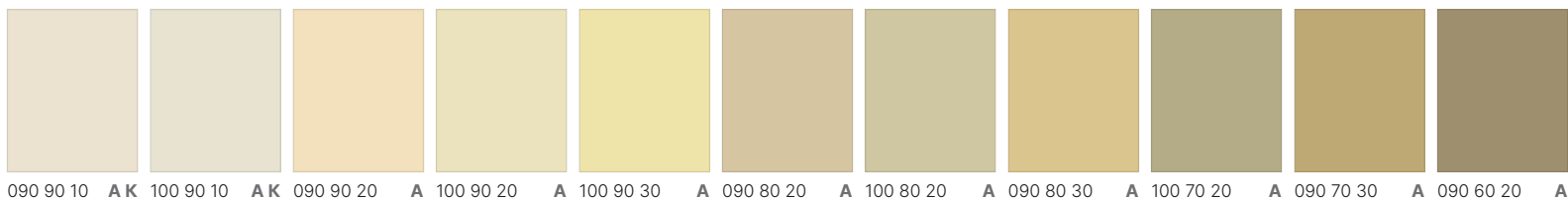
Персиковые и абрикосовые



Охристые и песочные



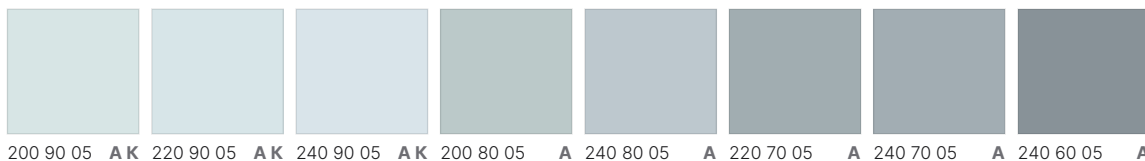
Жёлтые и кремовые



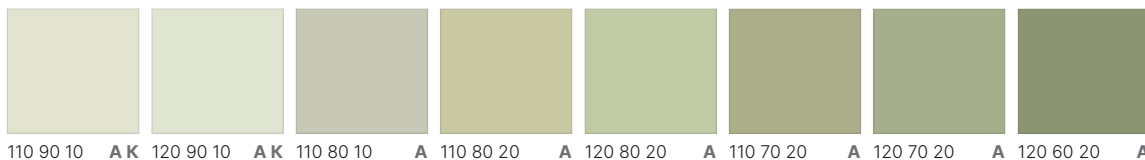
100 цветов по формуле: холодные и зелёные

Коды RAL Design: тон, светлота, насыщенность. А — для зоны «Ампир», К — для зоны «Модернизм»

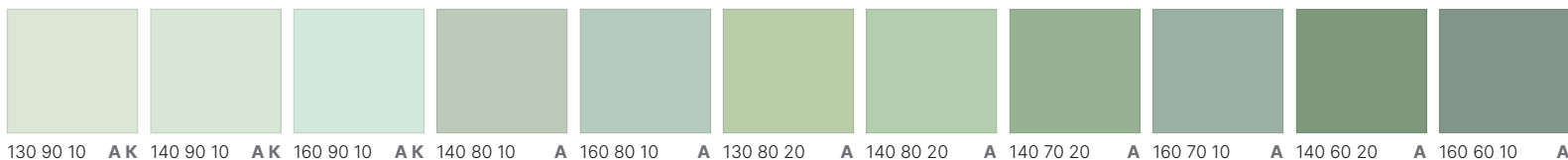
Холодные серые



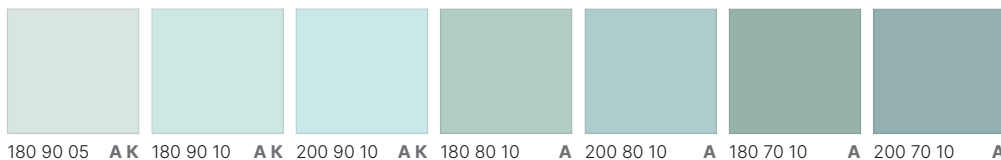
Оливковые и фисташковые



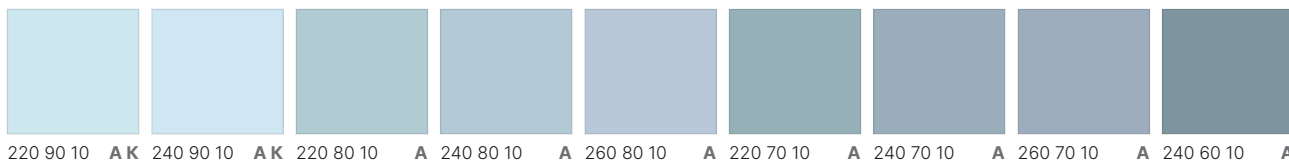
Зелёные



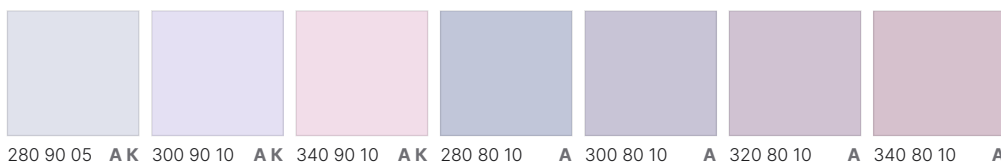
Мятные и серо-бирюзовые



Голубые и серо-синие



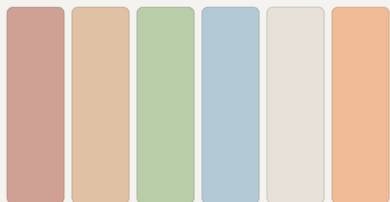
Сиреневые



Как выбрать и согласовать цвет

От образца до паспорта фасада

1

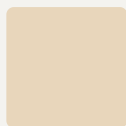


Выберите цвет

Из 100 цветов Альбома, из любого каталога — RAL, NCS, производители красок и плитки — или по образцу. Тон — любой.



2



RAL 1015

L 86,4 · C 15,6 · H 82°
≈ RAL 080 85 15

или замер: L* 86,4 · a* 2,1 · b* 15,5



3

- ✓ Стена «Ампир»
- ✗ Стена «Модернизм»
- ✗ Архитектурный декор
- ✗ Цоколь

Проверьте по формуле

Калькулятор цвета показывает светлоту и насыщенность и проверяет цвет для стены, декора и цоколя; учитывает, что декор светлее стены, а цоколь темнее на 15 и больше.



4

Паспорт фасада

	Стена	RAL 1015 (≈ 080 85 15)
	Декор	RAL 9010 (≈ 100 95 05)
	Цоколь	RAL 050 40 20

Внесите в паспорт фасада

Для каждого цвета — обозначение и ближайший RAL Design. Паспорт фасада согласует Управление архитектуры и градостроительства.

Особые случаи

Объекты культурного наследия — цвет определяет научно-проектная документация, согласование — с органом охраны ОКН (ч. 3 ст. 11).

Исторически подтверждённый цвет вне пределов — по индивидуальному согласованию с Управлением архитектуры, по архивным материалам (ч. 4 ст. 11).

Рустовка иного цвета, облицовка рустовки — по согласованию с Управлением архитектуры, с фиксацией в паспорте фасада (п. 1 ч. 6 ст. 11).

QR-код
калькулятора

Постоянные цвета

Кровля, акцентные цвета и нестационарные торговые объекты — закрытые списки

Кровля

один цвет из списка для всех элементов кровли



RAL 7035

Светло-серый



RAL 7030

Каменно-серый



RAL 7013

Коричнево-серый



RAL 6003

Оливково-зелёный



RAL 6006

Серо-оливковый



RAL 6012

Чёрно-зелёный



RAL 3011

Коричнево-красный



RAL 8003

Глиняный коричневый



RAL 8011

Орехово-коричневый



RAL 8022

Чёрно-коричневый

Прил. 2, раздел 1; п. 5 ч. 6 ст. 11

Акцентные цвета

не для фасадов



RAL 5012

Голубой



RAL 5019

Синий капри



RAL 5020

Океанская синь



RAL 6034

Пастельно-бирюзовый



RAL 6021

Бледно-зелёный



RAL 6017

Майский зелёный



RAL 2012

Лососево-оранжевый



RAL 3031

Восточный красный



RAL 3004

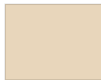
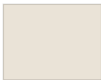
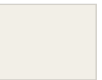
Пурпурно-красный

Только малые архитектурные формы, праздничное оформление, зонты и маркизы летних площадок и НТО. На стенах и декоре фасадов — запрещены.

Прил. 4; п. 6 ч. 6 ст. 11

Нестационарные торговые объекты

основной и акцентный цвет по стилю

	основной	акцент
«Исторический» зона «Ампир»	 1015	 9001  9010
«Современный» зона «Модернизм»	 7035	 7039  9005
«Индустриальный КНА» и «Современный» Набережная	 7039	по согласованию
«Деревенский» парки, скверы	 7039	 дерево
«Лаконичный» все зоны	основной цвет зоны размещения	
Остановочные павильоны	 7039	 9005

Прил. 4: стили и цветовые решения НТО