



Как выбрать интерьерную краску для разных комнат?

Чек-лист выбора краски на объект



Зачем нужен стандарт DIN EN 13 300?



Стандарт классифицирует краски по их ключевым параметрам, гарантируя долговечность покрытия и удобство эксплуатации на протяжении многих лет.



Устойчивость к мокрому истиранию
(200 проходов мокрой губкой по слою толщиной 250 мкм)

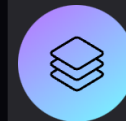
Класс 1 < 5 мкм (ванные);

Класс 2 $\leq$ 5 мкм - 20 мкм (кухни, коридоры, гостиные);

Класс 3 $\leq$ 20 мкм - 70 мкм (спальни и потолки);

Класс 4 < 70 мкм при 40 проходах;

Класс 5 $\geq$ 70 мкм при 40 проходах;



Укрывистость = Экономия слоёв краски

Класс 1 = 99%;

Класс 2 $\geq$ 98% - < 99,5%

Класс 3 $\geq$ 95% - < 98%

Класс 4 < 95%



Блеск

Глянцевый – коммерческие помещения: общепит,
медицинские учреждения

Полуматовые – ванная, кухни (кроме душевых кабин и кух. фартука)

Матовые (только премиум-сегмент) – ванные и кухни, коридоры, гостиные

Глубокоматовые - гостиные, спальни, детские, потолки



Размер зерна = Определяет категорию ЛКМ

Мелкий = до 100 мкм = Внутренние краски

Средний = до 300 мкм = Фасадные краски и гладкие штукатурки

Грубый = до 1500 мкм = Тонкие штукатурки

Очень грубый = более 1500 мкм = Грубые штукатурки

Ключевые параметры краски по DIN EN 13 300



Устойчивость к истиранию

5 классов прочности: класс 1 — самая высокая устойчивость для интенсивной эксплуатации, класс 5 — «побелка», супер-эконом

Степень блеска

От матовой до глянцевой: влияет на визуальное восприятие, в том числе цвета, практичность очистки и способность скрывать неровности стен (матовые и глубокоматовые «маскируют» мелкие дефекты)

Укрывистость поверхности

4 класса контрастности: определяет, сколько слоёв потребуется для идеального покрытия и перекрашивания контрастного цвета

Размер зерна

От мелкого (до 100 мкм) до очень крупного (более 1500 мкм): влияет на текстуру, декоративные свойства покрытия, и определяет категорию ЛКМ

Выбор краски для кухни и ванной комнаты

Класс истирания 1-2

Высокая устойчивость к мокрому истиранию критически важна для помещений с повышенной влажностью и частой уборкой.

Покрытие выдерживает регулярное мытье с мягкими моющими средствами.

Надёжная защита стен от пятен и загрязнений

Полуматовый или матовый

Гладкая поверхность отталкивает загрязнения и влагу, легко очищается и обеспечивает гигиеничность. Идеальное решение для зон приготовления пищи и санузлов.

Укрывистость класса 1-2

Отличная укрывистость экономит время и материалы — достаточно 2 слоёв для идеального результата.



Выбор краски для кухни и ванной комнаты

Класс истирания 1



Идеально для кухни и ванной

Ультростойкая антибактериальная матовая краска для сухих и влажных помещений. Образует **гладкое грязеотталкивающее покрытие**.

Матовая

Препятствует размножению бактерий

Экологичная, ЛОС менее 10г/л

[Ссылка на тех. Паспорт продукта](#)

Расход: до 10 м²/л



Выбор краски для коридоров и детских комнат



Класс истирания 1-2

Коридоры и прихожие

Зоны интенсивного движения требуют максимальной износостойкости — класс 1-2 по истиранию. Постоянный контакт с обувью, сумками и одеждой создаёт повышенную нагрузку.

- Высокая устойчивость к истиранию
- Полуматовая или матовая поверхность
- Лёгкая очистка от загрязнений

Детские комнаты

Краска должна выдерживать активные игры, рисование и частую уборку. Грязеотталкивающие покрытия 1-2 класса сочетают практичность и эстетику.

- Износостойкость для активных игр
- Экологичность и безопасность (мин. ЛОС)



Расход: до 10 м²/л



Выбор краски для коридоров и детских комнат



Класс истирания 1

Зоны интенсивного движения требуют максимальной износостойкости — класс 1-2 по истиранию. Постоянный контакт с обувью, сумками и одеждой создаёт



Идеально для детских

Глубокоматовая краска высшей категории прочности для высококачественной отделки стен и потолков внутри любых жилых помещений. Сопротивление бытовым загрязнениям и отличная стойкость к мытью

Глубокоматовая
Моется

Экологичная, ЛОС менее 10г/л (мин. ЛОС)

[Ссылка на тех. Паспорт продукта](#)

Выбор краски для спальни и гостиной

Класс истирания 1-2



Комфорт и эстетика

В жилых комнатах на первый план выходит атмосфера уюта и визуальная гармония. Матовые и глубокоматовые покрытия создают благородную, спокойную поверхность, которая не отвлекает бликами и подчёркивает элегантность интерьера.

- **Матовая оптика**

Создаёт уютную, расслабляющую атмосферу, поглощает свет
Оптимальна для зон с невысокой эксплуатационной нагрузкой

- **Высокая укрывистость**

Равномерный цвет и скрытие дефектов стен



Выбор краски для спальни и гостиной



Класс истирания 1

Класс истирания 2

Грунтовки



Идеально для гостиной

Сверхпрочная краска для высококачественной отделки стен и потолков, обладающая стойкостью к мытью, царапинам и повреждениям. Создает долговечное покрытие с элегантной фактурой и глубоким богатым

[Ссылка на тех. Паспорт продукта](#)

Идеально для спальни

Высококачественная краска для создания идеально гладких глубокоматовых покрытий. Идеальное рассеивание света за счет микрокристаллов мраморного снижает видимость мелких дефектов.

[Ссылка на тех. Паспорт продукта](#)

Для подготовки основания

В зависимости от задачи применяется либо грунт глубокого проникновения либо кроющий грунт-база.

[Ссылка на тех. Паспорт продукта](#)
[Ссылка на тех. Паспорт продукта](#)

Формула расчёта расхода краски



Точный расчёт необходимого объёма краски поможет избежать лишних затрат и недостачи материала в процессе работы.



Площадь поверхности

Измерьте стены в м²



Расход краски

Смотрите на упаковке м²/л



Разделите

Площадь ÷ Расход = Литры

Базовая формула

$$V_{\text{краски}} = \frac{S_{\text{стен}}}{R_{\text{краски}}}$$

где V — объём краски (л), S — площадь поверхности (м²), R — расход краски (м²/л)

Важно: умножьте на количество слоёв (обычно 2) и добавьте 10-15% запас. Важно также учитывать метод нанесения: валик или распылитель

Практические советы по расчёту объёма краски



01

Измерьте площадь стен

Периметр комнаты $\times$ Высота потолка = Общая площадь

Вычтите площадь окон и дверей для точности

02

Проверьте расход на упаковке

Производители указывают расход в м²/л

Обычно составляет 6-12 м²/л в зависимости от типа краски

03

Добавьте резервный запас

10-15% запаса компенсирует потери при нанесении

Учитывайте впитываемость и текстуру стен

04

Умножьте на количество слоёв

Стандартно требуется 2 слоя для идеального покрытия

Тёмные цвета могут требовать 3 слоя

Пример расчёта

Исходные данные:

- Комната 4 $\times$ 5 м, высота 2.7 м
- Дверь 2 м², окно 3 м²
- Расход краски: 8 м²/л

Расчёт:

1. Периметр: $(4+5) \times 2 = 18$ м
2. Площадь стен: $18 \times 2.7 = 48.6$ м²
3. Минус проёмы: $48.6 - 5 = 43.6$ м²
4. На слой: $43.6 \div 8 = 5.45$ л
5. 2 слоя + 15%: $5.45 \times 2 \times 1.15 = 12.5$ л



Итог: выбирайте краску с умом!

Точно рассчитывайте расход

Используйте формулу расчёта и добавляйте резерв 10-15%. Это избавит от лишних затрат и недостачи материала в процессе работы.

Подбирайте под назначение

Класс истирания, степень блеска и укрывистость должны соответствовать функции комнаты и интенсивности эксплуатации.

Красивый и практичный интерьер —
результат правильного выбора!

Сохранить себе этот гайд

