

Натуральный камень для фасада

Что проверить до утверждения материала

Фасад предъявляет к натуральному камню повышенные требования: материал постоянно находится под воздействием осадков, перепадов температуры, мороза, солнечного излучения и загрязнений.

01. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

☐ Морозостойкость

Показатель должен соответствовать климатическим условиям и конструкции фасада. Для облицовочных плит в системах навесных фасадов в предусмотренных ГОСТ 9480-2024 климатических условиях — **не ниже F150**. В других условиях применяются требования соответствующих нормативов и проекта, но показатель не должен быть ниже F100.

☐ Водопоглощение

Проверьте, сколько воды способен впитать камень. Чем выше водопоглощение, тем больше внимания требуется к условиям эксплуатации, защите и конструкции.

☐ Прочность при сжатии

Показатель должен соответствовать назначению материала, его толщине и проектному решению.

☐ Прочность в водонасыщенном состоянии

Для наружной облицовки важно понимать, как меняются характеристики камня при насыщении водой.

☐ Толщина и формат плит

Должны соответствовать проекту и выбранной системе крепления.

☐ Обработка поверхности

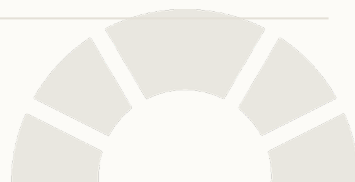
Необходимо заранее определить, какая фактура предусмотрена проектом и соответствует ли она условиям эксплуатации.

02. ВНЕШНИЙ ВИД

☐ Утвержден образец камня.

☐ Зафиксированы допустимые вариации цвета и рисунка.

☐ Согласована обработка поверхности.



- ☐ Понятно, как будет выглядеть камень в реальном объеме, а не только на одном образце.
- ☐ Проверена однородность партии.

03. ОБЪЕМ И ПОСТАВКА

- ☐ Рассчитан необходимый объем.
- ☐ Учен запас на подрезку и возможный производственный отход.
- ☐ Подтверждена возможность поставить необходимый объем одной или согласованных между собой партий.
- ☐ Проверены сроки производства.
- ☐ Проверены сроки доставки.

04. ЧТО ЗАПРОСИТЬ У ПОСТАВЩИКА

- ☐ Технический паспорт материала.
- ☐ Результаты испытаний основных физико-механических характеристик.
- ☐ Информацию о месторождении.
- ☐ Информацию о партии и объеме.
- ☐ Подтверждение согласованного образца.

ГЛАВНЫЙ РИСК

Красивый образец не гарантирует, что камень подходит фасаду.

До закупки необходимо одновременно проверить технические характеристики, внешний вид, формат, систему крепления и возможность стабильной поставки.

ПРИОРИТЕТ

ЧТО ПРОВЕРИТЬ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ

