



БЕЛЫЙ ИЗВЕСТНЯК
PINK NIWALA



NIWALA PINK

Теплые эссенции Средиземноморья сливаются в розовом известняке Pink Niwala. Природный камень со всей силой пустынного сланца. Интенсивный розовый цвет известняка Pink Niwala - ключ к его красоте. Этот цвет, который так трудно найти в области природного камня, делает этот материал несомненным выбором для проектов, где оригинальность и элегантность являются фундаментальными предпосылками.

ПРИРОДА

Пористый панцирь. Мелкий оранжевый цвет с обилием окаменелостей.

ПОКРЫТИЯ*



ШЛИФОВАННАЯ



ШЕРОХОВАТАЯ

* Другие виды обработки доступны по запросу.

ФОРМАТЫ



ТОЛЩИНА

СЛЭБ

ПЛИТА

Нарезка под заказ

1.0 cm

1.2 cm

2.0 cm

3.0 cm

Нарезка под заказ



ПРИМЕНЕНИЕ



ЭКСТЕРЬЕРЫ



УЛИЧНАЯ КЛАДКА



ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ ФАСАДЫ



БАССЕЙНЫ



ИНТЕРЬЕРЫ

ПРЕИМУЩЕСТВА



ОГНЕ- И ТЕРМОСТОЙКИЙ



ПРОСТОТА УХОДА И ОБСЛУЖИВАНИЯ

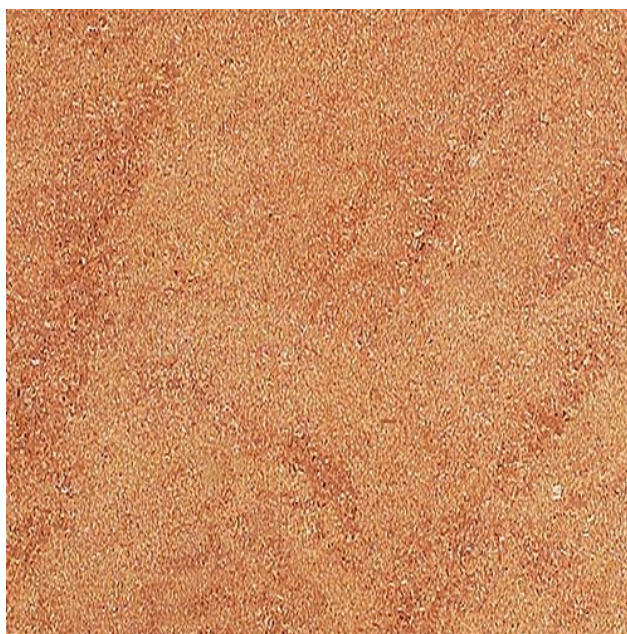


ДОЛГОВЕЧНЫЙ



НИЗКИЙ КОЭФФИЦИЕНТ ВОДОПОГЛОЩЕНИЯ

— СЕРТИФИКАТЫ КАЧЕСТВА И ЭКОЛОГИИ



Характеристики	Стандарт испытания	Значение
Петрографическое наименование	UNE-EN 12407	Люмашель
Видимая плотность (кг/м ³)	UNE-EN 1936	2180 ± 30
Открытая пористость (%)	UNE-EN 1936	10,4 ± 0,8
Поглощение воды атмосферным давлением (%)	UNE-EN 13755	4,6 ± 0,4
Поглощение воды капиллярностью (г/м ² s ^{0,5})	UNE-EN 1925	6,3 ± 1,1
Проницаемость для водяного пара (μ)	UNE-EN 12524	200 / 250
Прочность на изгиб при концентрированной нагрузке (МПа)		
Среднее значение (МПа)	UNE-EN 12372	7,5
Стандартное отклонение (МПа)		0,6
Минимальное ожидаемое значение (МПа)		6,3
Снижение прочности при изгибе после 48 циклов замораживания-оттаивания (%)	UNE-EN 12371:02	16
Сопrotивление истиранию (мм)	UNE-EN 1341 Annex C	20,5 ± 0,5
Сопrotивление скольжению		
Полированная отделка поверхности	UNE-EN 14231:2004	40 ± 3
Отшлифованная поверхность		50 ± 5
Разрывная нагрузка на дюбель-отверстие (N)		
Среднее значение	EN13364	1100
Стандартное отклонение		200
Низкое ожидаемое значение		753
Огнеупорность	Решение Комиссии 96/603/EC	Clase A ₁

Имеется декларация соответствия ЕС

Мы предлагаем материалы с характеристиками, которые могут адаптироваться к вашим требованиям. Технические данные и в целом информация, содержащаяся в настоящем Файле технических данных, основана на испытаниях, которые считаются надежными. Мы не гарантируем их точность по сравнению с последующими испытаниями из-за присущей природному камню изменчивости.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ ФАСАДОВ NIWALA

2.1. Методы очистки Niwala

Важно использовать правильный метод очистки для каждого типа природного камня, чтобы не образовывались побочные продукты, которые изменяют каменные элементы или повреждают поверхность плиток.

Различные методы очистки: вода, химикаты или механические средства. Мы не рекомендуем использовать химикаты для натуральных камней, таких как мрамор, известняк, люмашеллы и, вообще, для известковых камней.

Водные методы используют действие воды для борьбы с грязью, которая накапливается с течением времени, а затем удаляется путем чистки щеткой, соскребания или скрабирования. Рекомендуется использовать щетки с щетинками из нержавеющей стали или дерева.

Водные методы

Основные методы очистки на водной основе:

- Вода под высоким давлением, по возможности горячая, регулирует давление, чтобы избежать чрезмерного воздействия на природный камень. Не очищайте одно и то же место слишком долго, чтобы избежать эрозии материала.
- Проточная вода: Этот метод используется для смягчения грязи на поверхности камня. Он требует использования большого количества воды, что может привести к появлению растворимых солей при испарении воды.
- Водяной туман: В этом методе используются капли воды и, следовательно, уменьшается количество потребляемой воды. Используется специально для удаления черной плесени.
- Пар: При использовании этого метода необходимо соблюдать особую осторожность из-за проблем, связанных с использованием высоких температур, которые могут привести к образованию выцветания.
- Атомизированная вода: Этот метод используется в труднодоступных местах.

Механические и другие методы

Механические методы основаны на использовании механического воздействия. Одним из преимуществ механической очистки является то, что она не требует использования воды, которая может сделать фасад светлее по цвету. Основными методами механической очистки являются:

- Простая механическая очистка: Этот метод основан на механическом удалении всех видов поверхностных загрязнений с помощью таких инструментов, как острые ножи или лезвия, шпатели или наждачная бумага.
- Абразивная дробеструйная обработка: Этот метод является высокоабразивным. Струя абразива может быть влажной или сухой в зависимости от того, используется ли вода. Вариант этого метода - использование микроструйного песка, в котором используются более мелкие и менее твердые абразивные частицы. При использовании этой системы необходимо помнить, что давление должно регулироваться, а тип абразива будет зависеть от количества присутствующих в нем загрязнений. Выбор будет зависеть от точечных испытаний, проведенных ранее.

Химический метод

Нивала является известняковым материалом, поэтому мы не рекомендуем использовать кислоты или подобные продукты, так как они могут повредить фасад.

Мы рекомендуем всегда следовать инструкциям фирм, специализирующихся на очистке фасадов из природного камня.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ ФАСАДОВ NIWALA

Правильный уход за фасадом из натурального камня удлинит его срок службы и сохранит красивый внешний вид.

Мы рекомендуем различные способы ухода за фасадами Niwala, некоторые из которых одинаковы для всех натуральных камней, а также для строительных материалов, а другие более специфичны для этого материала.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

Хороший план технического обслуживания включает профилактические меры по защите и укреплению фасада.

Периодический визуальный осмотр и очистка фасада очень важны для этого.

1. Периодические визуальные осмотры

Рекомендуется каждые три года проверять состояние природного камня на наличие трещин, признаков разрыхления, сырости и пятен. Проверять, в частности, на механическую или химическую эрозию, случайную и капиллярную влажность, признаки рыхления, трещины и трещины.

При использовании металлических изделий искать признаки коррозии и скопления воды, а также деформации. Проверьте весь фасад, чтобы убедиться в том, что плитка находится вне положения, что вертикальный уровень правильный и что плитка удерживается в правильном положении.

Рекомендуется делать фотографии, чтобы записать результаты проверок, которые послужат основой для сравнения при последующих проверках.

2. Чистка

Очистку фасада необходимо планировать с соответствующими интервалами во избежание чрезмерного накопления грязи как на самом материале Niwala, так и на трубах и элементах, используемых для отвода воды. Это позволит избежать заторов, которые могут привести к появлению влажных пятен на природном камне. Как часто это должно происходить, зависит от расположения фасада.

При очистке фасада из природного камня мы рекомендуем пользоваться услугами квалифицированных специалистов, которые всегда будут использовать наиболее подходящие средства.

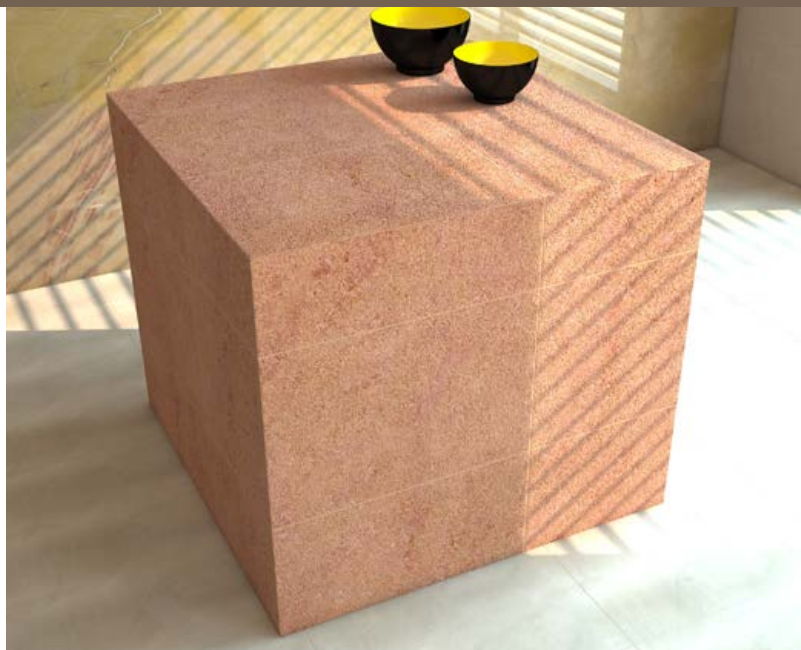
Очень важно помнить об окончательном эффекте очистки камня, так как чрезмерная очистка может испортить фасад.

Мы всегда рекомендуем провести тест в области, которая не будет замечена, чтобы оценить результаты конкретного вида уборки с физической и эстетической точки зрения. Напольные покрытия, из-за их пористости, могут потребовать специальной очистки.

PINK NIWALA

ВДОХНОВЕНИЕ

Pink Niwala преобразует внешнюю укладку в привлекательную природную среду, создавая поверхности, которые остаются неизменными в наружных условиях и демонстрируют великолепную фактурную красоту. Розовый цвет его шероховатой кожи создает впечатляющие эффекты в сочетании с пышными растениями, липким листом воды, созданным бассейном, и насыщенной синевой неба, раздираемого облаками. Созданная для удивления, Niwala Pink является ключевым элементом в декорировании экстерьера с индивидуальностью.





DuvilsGroup[®]

Tel. +7 495 258-56-55

Tel. +7 495 258-56-60

dg@duvils.ru

www.duvils.ru