



**MAPEI**



# Quarzolite Graffiato

Акриловая штукатурка с эффектом "короед" для нанесения на основания внутри и снаружи помещений



**ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ**

**ВЫРАВНИВАНИЕ ДЕФЕКТОВ  
ОСНОВАНИЯ**

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пастообразная штукатурка на основе акриловой смолы для нанесения на стены, с эффектом "короед", для нанесения на основания внутри и снаружи помещений, поставляется с различным размером гранул.

Используется в качестве декоративного покрытия и надежной защиты стен, а также для выравнивания недостатков поверхности. Может использоваться для декорирования и защиты фасадов любых зданий, включая те, которые были окрашены.

## Некоторые примеры применения

- Декоративная отделка цементно-известковых штукатурок
- Декоративная отделка стен, выровненных рекомендованными материалами MAPEI.
- Декоративная отделка прочно окрашенных поверхностей (предварительно необходимо нанести пробный тест, нанести слой).
- Декоративная отделка поверхности бетонных стен.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Quarzolite Graffiato** - эластичное армированное фиброй покрытие с технологией нанесения в 1 слой с эффектом "короед", состоящее из акриловых смол в водной дисперсии, специально подобранных добавок, кварцевого песка и устойчивых к ультрафиолету пигментов.



**Quarzolite Graffiato** имеет в составе синтетические волокна для обеспечения трещиностойкости.

**Quarzolite Graffiato** устойчив ко всем климатическим условиям и агрессивному воздействию смога, соли и солнечного света.

**Quarzolite Graffiato** обладает высокой адгезией к любому типу штукатурки и старым окрашенным поверхностям.

Помимо защитных свойств, **Quarzolite Graffiato** придаёт поверхности однородный, привлекательный, внешний вид с эффектом “короед”. Кроме стандартных цветов, представленных в “Таблице цветов”, **Quarzolite Graffiato** может колероваться с помощью колеровочной системы **ColorMap®**.

**Quarzolite Graffiato** применяется для нанесения на гипсовые и старые окрашенные поверхности внутри помещений, при условии, что они прочные и нет отслаивающихся частиц. Наносить только после предварительного нанесения грунтовки **Malech** или **Quarzolite Base Coat**. Нанесение грунтовок **Malech** или **Quarzolite Base Coat** на старые прочно окрашенные поверхности нужно при необходимости в зависимости от степени впитывания основания.

**Quarzolite Graffiato** отвечает требованиям стандарта EN 15824 (“*Спецификация для штукатурок на основе органических вяжущих для наружного и внутреннего нанесения*”) для применения внутри и снаружи помещений.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не наносить **Quarzolite Graffiato** на влажные или не выдержанные основания.
- Не наносить **Quarzolite Graffiato** на осушающие штукатурки.
- Не наносить **Quarzolite Graffiato** при температуре ниже +5°C и выше +35°C.
- Не наносить **Quarzolite Graffiato** при влажности выше 85%.
- Не наносить **Quarzolite Graffiato**, если ожидается дождь, в ветреную погоду или при воздействии прямых солнечных лучей.
- Пожалуйста, ознакомьтесь с разделом “Инструкции по технике безопасности при приготовлении и применении”.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Новые или отремонтированные основания должны быть выдержанными, абсолютно чистыми, прочными и сухими. Полностью удалите все следы масел,

жиров и отслаивающихся частиц с поверхности. Заполните трещины и отремонтируйте повреждённые участки. Выровняйте шероховатые или неровные участки поверхности ремонтными составами строительной линии MAPEI.

Нанесите грунтовку **Malech** (готовый к применению материал) или **Quarzolite Base Coat** выдержите для высыхания 12-24 часа, затем нанесите **Quarzolite Graffiato**. Для того чтобы облегчить нанесение **Quarzolite Graffiato**, а также улучшить укрывистость, можно добавить в **Malech** 30-50% **Quarzolite Paint** того же цвета, или **Quarzolite Base Coat** аналогичного цвета.

### Подготовка материала

**Quarzolite Graffiato** поставляется готовый к применению материал, перед нанесением его нужно тщательно перемешать при помощи дрели, включая на низкие обороты. При необходимости, если продукт загустел, можно добавить 1-2% воды.

### Нанесение материала

**Quarzolite Graffiato** наносится при помощи шпателя из нержавеющей стали или пластиковым шпателем на грунтовку **Malech** или на сухой слой **Quarzolite Base Coat**. Для повышения защитных свойств покрытия необходимо нанести второй слой **Quarzolite Graffiato**. В зависимости от размера гранул **Quarzolite Graffiato** и степени шероховатости основания, материал можно нанести два слоя, это позволит более идеально выровнять поверхность. Выравнивающий слой наносить через 24 часа, обеспечивая распределение материала с одинаковой толщиной по всей поверхности. В обоих случаях материал необходимо равномерно распределять либо пластмассовым шпателем для получения гладкой поверхности, либо влажной губкой в зависимости от желаемого эффекта.

### Очистка инструментов

Шпатели и другие инструменты можно очистить водой до высыхания **Quarzolite Graffiato**.

### ЗАВИСИМОСТЬ РАСХОДА ОТ ВЕЛИЧИНЫ ГРАНУЛ

- **Quarzolite Graffiato** 1,2 мм:  
1,9-2,3 кг/м<sup>2</sup> на полный цикл работ;
- **Quarzolite Graffiato** 1,8 мм:  
2,4-2,8 кг/м<sup>2</sup> на полный цикл работ.

Во всех случаях расход значительно зависит от степени шероховатости поверхности.

### УПАКОВКА

**Quarzolite Graffiato** поставляется в пластиковых вёдрах по 20 кг.

### ХРАНЕНИЕ

24 месяца при хранении в сухом

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Отвечает требованиям следующим стандартам:

- продукт сертифицирован согласно EN 15824 (Спецификации для штукатурок на основе органических вяжущих для нанесения внутри и снаружи помещений) соответствие системы сертификации 3 (также применения в условиях правил о пожарной безопасности).
- Тип согласно стандарту EN 15824: продукт на водной основе для нанесения внутри и снаружи помещений

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Внешний вид:	паста
Плотность (г/см <sup>3</sup> ):	1,7-1,8 (в зависимости от величины гранул)
Твёрдый сухой остаток (%):	около 85
Вязкость (мПа·с):	55,000-75,000 (в зависимости от величины гранул)

### ДАННЫЕ ПО НАНЕСЕНИЮ

Разбавление:	готов к применению (можно разбавить 1-2% воды)
Нанесение:	шпателем из пластмассы или нержавеющей стали.
Расход (кг/м <sup>2</sup> ):	1,9-2,8 (в зависимости от величины гранул)
Высыхание:	на открытом воздухе
Время выдержки перед нанесением краски:	12-24 часа

### КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО ЕВРОПЕЙСКОЙ СЕРТИФИКАЦИИ СООТВЕТСТВИЯ СОГЛАСНО EN 15824-2 ДЕКОРАТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО И НАРУЖНОГО НАНЕСЕНИЯ

Стандарт	Тест	РЕЗУЛЬТАТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ		
		Размер гранул	1,2 mm	1,8 mm
EN ISO 7783-2	паропроницаемость	S <sub>D</sub> (м)	0,18	0,20
		расход относительно S <sub>D</sub> (кг/м <sup>2</sup> )	2,3	2,6
		результат/класс	<b>V2 (0,14 ≤ S<sub>D</sub> &lt; 1,4 м)</b>	
EN 1062-3	водопоглощение	w [кг/(м <sup>2</sup> ·ч <sup>0,5</sup> )]	0,09	0,09
		результат/класс	<b>W3 (w ≤ 0,1 [кг/(м<sup>2</sup>·ч<sup>0,5</sup>)])</b>	
EN 1542	адгезия	адгезия (Н/мм <sup>2</sup> )	0,81	0,90
		Тип излома	A/B	A/B
		результат/класс	<b>соответствует (≥ 0,3 МПа)</b>	
EN 13687-3	долговечность	количество циклов	20	20
		окончательная адгезия (N/mm <sup>2</sup> )	1,98	1,38
		тип излома	A/B	A/B
		изменения	нет	нет
		результат/класс	<b>соответствует (≥ 0,3 МПа)</b>	
EN 1745	теплопроводность	результат/класс	<b>0,93 W/МК</b> (табл. значение, P=90%, относительно объемной массы в сухом состоянии в 1800 кг/м <sup>3</sup> )	
EN 13501-1	реакция на воздействие огня	результат/класс	<b>A2-s1,d0</b>	

# Quarzolite Graffiato

месте, вдали от источников тепла, при температуре от +5°C до +30°C. Не замораживать.

## **ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ**

В соответствии с действующими нормами классификации смесей **Quarzolite Graffiato** не считается опасным материалом. Рекомендуется использовать защитные очки и перчатки и соблюдать стандартные меры предосторожности при работе со стройматериалами, содержащие химические компоненты. При применении материала в закрытом помещении необходимо обеспечить соответствующую вентиляцию.

Дальнейшую и подробную информацию по безопасному использованию продукции вы найдете в последней версии Паспорта Безопасности Материала.

**МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.**



## **ВНИМАНИЕ**

*Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению и практическому опыту. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.*

**Пожалуйста, обращайтесь к соответствующей Технической карте, которую можно найти на нашем сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

**Список значимых объектов по применению данного материала доступен по запросу и на сайтах [www.mapei.ru](http://www.mapei.ru) и [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

Любое воспроизведение или перепечатка части или целых текстов, фотографий или иллюстраций, опубликованных здесь, не разрешается и преследуется в соответствии с действующим законодательством.



**МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ**

**2075-11-2014 (RUS)**