

ilmax artcolor mastic

ФУГА

ЭЛАСТИЧНАЯ ЦВЕТНАЯ



Шов 1–8 мм



Защита от грибка и плесени



Водостойкая и трещиностойкая



Равномерный и устойчивый цвет

Внутри и снаружи

Расход 2 кг до 10 м²

Вода 0,33 л / 1 кг



НАЗНАЧЕНИЕ

ilmax artcolor mastic предназначена для заполнения и расшивки швов шириной **1–8 мм** керамической плитки; ГРЭС и плитки с водопоглощением менее **1 %**; плит и мозаики из натурального и искусственного камня, не склонных к прокрашиванию и устойчивых к влажности; цементной, клинкерной и бетонной плитки, а также облицовочных материалов на основе стекла.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для деформируемых и недеформируемых оснований внутри и снаружи зданий, по вертикальным и горизонтальным поверхностям, в том числе с интенсивным режимом нагрузок (коридоры, лестничные площадки и марши, офисные, торговые и производственные помещения), в помещениях с повышенной влажностью и подверженных воздействию воды (санузлы, ванные комнаты, бани, бассейны для частного использования), а также по поверхностям, подверженным перепаду температур (теплые полы) и с низкими температурами (закрытые террасы, балконы, лоджии).

ОПИСАНИЕ

ilmax artcolor mastic – эластичная, водостойкая, устойчивая к плесени (грибку) и лучам ультрафиолета фуга на основе белого цемента и высококачественных пигментов. Комплекс модифицирующих добавок и мелкодисперсный наполнитель позволяют сформировать идеально гладкий равномерный шов. Устойчивость к истиранию и моющим средствам ilmax artcolor mastic обеспечивают долгосрочную эксплуатацию и позволяют сохранять эстетичный вид шва.

Цветовая палитра фуги состоит из **12 цветов**: белый, серый, темно-серый, графит, натуральный, карамель, корица, шоколад, ваниль, кирпич, небесный, мята.

ИНСТРУКЦИЯ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание и плиточный клей должны быть сухими, швы между плитками очистить от пыли и грязи. Излишки клеевой смеси (старую фугу при существующей облицовке) необходимо удалить. Подогрев пола выключить за **48 часов** до выполнения работ. Края керамических плиток увлажнить с помощью губки, керамогранитные – не увлажнять.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь постепенно добавить в чистую, без примесей, воду ($t = +10...+25\text{ }^{\circ}\text{C}$) и тщательно размешать миксером до получения одноцветной однородной массы без комков. **Размешивание вручную не допускается.** Через **5 минут** повторно перемешать, после чего раствор готов к применению.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

При помощи специального резинового шпателя диагональными движениями нанести раствор, вдавливая его до полного заполнения швов. Глубина шва должна быть не менее половины толщины плитки. После первоначального схватывания (смесь приобретает матовый оттенок и не липнет к инструменту) влажной, сильно выжатой, часто промываемой целлюлозной губкой заглаживать шов и очистить поверхность.

Время первоначального схватывания для керамических плиток ориентировочно составляет **15–20 минут**, для облицовок с низким водопоглощением – **40–50 минут**.

Остатки фуги удалить с поверхности плитки сухой мягкой тканью через **8–10 часов**.

ВАЖНО!

1. Заделку швов проводить в сроки, установленные производителем клеевой смеси.
2. Влажное основание, неверная дозировка воды и условия, способствующие неравномерному высыханию, могут приводить к изменению цвета.
3. Цвет шва может незначительно отличаться от цвета, указанного на упаковке.
4. На одной поверхности использовать материал одного номера партии и даты производства.
5. Предварительно проверить облицовочный материал на устойчивость к прокрашиванию и возможность очистки.
6. Не использовать ржавый, грязный инструмент и посуду.
7. Во время выполнения работ и набора прочности раствора поверхность следует предохранять от контакта с водой и воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, и других неблагоприятных факторов окружающей среды в течение **7 суток**.
8. Не подходит для заделки деформационных и компенсационных швов.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Во время применения состава необходимо использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания, кожных покровов и глаз. В случае попадания состава в глаза следует немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу. Дополнительных мер пожарной безопасности соблюдать не требуется.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(при температуре воздуха $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ и относительной влажности воздуха $(65 \pm 5)\%$)

Цвет	палитра из 12 цветов
Количество воды на 20 кг	6,6 л
Количество воды на 2 кг	0,66 л
Количество воды на 1 кг	0,33 л
Время использования раствора	2 ч
Ширина шва	1–8 мм
Прочность на сжатие через 28 суток	не менее 20 МПа
Адгезия	не менее 1,0 МПа
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Водопоглощение при капиллярном подсосе	не более 0,7 кг/м ²
Передвижение по поверхности	через 6 ч
Температура проведения работ (окружающей среды и основания)	+10...+25 °С
Температура эксплуатации	-30...+80 °С
Ввод в эксплуатацию	не ранее 7 суток
Гарантийный срок хранения в сухом закрытом помещении в таре изготовителя	24 месяца (2 кг) / 9 месяцев (20 кг)
Фасовка / Количество в коробке / Вес коробки	2 кг / 8 шт. / 16 кг
Фасовка / Количество на паллете / Вес паллеты	20 кг / 48 шт. / 960 кг

РАСХОД

Ориентировочный расход сухой смеси при типовой толщине плиток, кг/м ²								
Размер плитки, мм	Толщина плитки, мм	Ширина шва, мм						
		1	2	3	4	5	6	8
100 × 100	7	0,23	0,47	0,70	0,94	1,17	1,40	1,87
200 × 200	7	0,12	0,23	0,35	0,47	0,58	0,70	0,94
200 × 300	7	0,10	0,19	0,29	0,39	0,49	0,58	0,78
300 × 300	8	0,09	0,18	0,27	0,36	0,45	0,53	0,71
400 × 400	8	0,07	0,13	0,20	0,27	0,33	0,40	0,53
600 × 600	8	0,04	0,09	0,13	0,18	0,22	0,27	0,36

Композиция для заполнения швов для наружных, внутренних и специальных работ (Н,В,С):
Композиция для заполнения швов, НВС «ilmax artcolor mastic» СТБ 1503-2004

Соответствует ГОСТ 31357.

ПРИМЕЧАНИЕ

Дата производства, номер партии и другая дополнительная информация указана на упаковке.

ООО «ИЛМАКС» гарантирует результат только при соблюдении технологии работ в соответствии с **ТНПА** и комплексном применении составов **ilmax**.

Для подбора комплекса материалов, а также в случаях, не предусмотренных данной инструкцией, обратитесь в технический центр ООО «ИЛМАКС».