

# Meldorfer Flachverblender 071-087



Плоские облицовочные плитки для оформления фасадных и внутренних поверхностей с внешним видом кирпичной кладки или кладки из природного камня.

## Описание продукта

Область применения

Плоский элементы в виде клинкерной плитки на органическом связующем для индивидуального оформления теплоизоляционных систем Capatect и для других ровных, прочных поверхностей с несущей способностью. Также для декоративного оформления стен внутри помещений.

Свойства

- преимущественно из минеральных материалов,
- атмосферостойкие
- способны к диффузии водяного пара,
- износостойкие, устойчивые к механическим нагрузкам,
- устойчивые к ударам и царапинам,
- устойчивые к чистке,
- устойчивые к УФ
- ручная формовка,
- огромное разнообразие оттенков, также индивидуальных на заказ
- толщина 4-6 мм

Упаковка

Три стандартных формата толщина 4-6 мм (тип «Sandstein/Песчанник» - три смешанных формата). Индивидуальные форматы, цветовые тона и структуры поверхности по запросу.

Формат II (DF)			
Номер продукта	Тип плитки	Упаковка	Расход
071	Плоская облицовочная плитка (240 x 52 мм)	3,0 м <sup>2</sup> в коробке = 192 шт.	64 шт./м <sup>2</sup>
073	Угловая облицовочная плитка 3/4 (175 x 115 x 52 мм)	3,0 м в коробке = 48 шт.	16 шт./м угла (= 0,29 м <sup>2</sup> поверхности)
075	Угловая облицовочная плитка 1/1 (240 x 115 x 52 мм)	3,0 м в коробке = 48 шт.	16 шт./м угла (= 0,36 м <sup>2</sup> поверхности)



Формат III (NF)			
Номер продукта	Тип плитки	Упаковка	Расход
085	Плоская облицовочная плитка (240 x 71 мм)	3,0 м <sup>2</sup> в коробке = 144 шт.	48 шт./м <sup>2</sup>
086	Угловая облицовочная плитка <sup>3</sup> / <sub>4</sub> (175 x 115 x 71 мм)	3,0 м в коробке = 36 шт.	12 шт./м угла (= 0,29 м <sup>2</sup> поверхности)
087	Угловая облицовочная плитка 1/1 (240 x 115 x 71 мм)	3,0 м в коробке = 36 шт.	12 шт./м угла (= 0,36 м <sup>2</sup> поверхности)

Формат: Exklusiv			
Номер продукта	Тип плитки	Упаковка	Расход
078	<b>плоская облицовочная плитка</b> OSLO, STOCKHOLM, KOPENHAGEN (40 x 400 мм)	3,0 м <sup>2</sup> /картон = 141 шт. 3,0 м <sup>2</sup> /картон = 66 Stück	47 шт / м <sup>2</sup>
	AMMAN (135 x 300 мм)		22 шт / м <sup>2</sup>
079	<b>угловой элемент</b> OSLO, STOCKHOLM, KOPENHAGEN (40 x 105 x 400 мм)	3,0 м/картон = 60 шт.  3,0 м/картон = 21 шт	20 шт / м
	AMMAN (135 x 145 x 220 мм)		7 шт / м

Необходимо учитывать незначительные отклонения в размерах для получения естественного внешнего вида.

Цвет

Цветовой тон	Оттенки	Для формата
Altweiß/ Цтаро-белый	–	II, III
Antik*/ Античный	светлый, темный	II, III
Brandenburg/ Бранденбург	–	II, III
Dithmarschen/ Дитмаршен	–	II, III
Friesland/ Фризланд	–	II, III
Hamburg/ Гамбург	-	II, III
Juist*/ Юист	бежевый, бежево-серый, бежево-желтый	II, III
Mecklenburg*/ Мекленбург	светло-красный, средне-красный, темно-красный, огненный	II, III
Oldenburg*/ Ольденбург	светло-красный, средне-красный, темно-красный	II, III
Rotbunt*/ Ротбунт (оттенки красного кирпича)	светлый, средний, темный	II, III
Sylt*/ Зюльт	Желтый, оранжевый, желто-оранжевый	II, III
Westerwald*/ Вестервальд	Средне-серый, серый с красным оттенком, серый с зеленым оттенком	только III
Grau**/ Серый	–	Песчаник
Gelb**/ Желтый	–	Песчаник
Rot**/ Красный	–	Песчаник

*Format Exklusiv*

OSLO	светлый, темный	40 x 400 мм
STOCKHOLM	-	40 x 400 мм
KOPENHAGEN	-	40 x 400 мм
AMMAN	-	135 x 400 мм

*	Разные цоттенки этих цветов упакованы в одной коробке слоями. Для достижения естественной игры цвета их необходимо перемешать перед наклеиванием.
**	Чтобы получить естественную игру цвета, эти цветовые тона необходимо заказывать по отдельности и потом перемешивать между собой.

Хранение

Беречь от перегрева и влажности, даже в упаковке!

Технические параметры

■ Теплопроводность:	0,70 W/(м·К) в соответствии с DIN EN 12667
■ Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха $s_d H_2O$ :	ок. 0,90 м в комбинации с армировочным слоем согласно DIN 52615
■ Водопроницаемость (w):	ок. 0,27 кг/(м <sup>2</sup> · ч <sup>0,5</sup> ) согласно DIN 52617
■ Ударостойкость:	Категория I (высшая), согласно ETAG 004

Дополнительные продукты

- Meldorfer Ansatzmörtel 080 - раствор для приклеивания, цветовой тон: цементный серый, песчаный белый, антрацит.
- Meldorfer Fugenmörtel 081 - раствор для заполнения швов, цветовой тон: цементный серый.
- Meldorfer Zahnkelle 098 - специальная зубчатая кельма, с помощью которой легко регулируется толщина нанесения раствора.
- Meldorfer Winkelschere 098 - специальные ножницы для разрезания элементов Meldorfer.

## Применение

Подходящие подложки

**Армирующие слои из следующих материалов:**

- Longlife Spachtel
- Capatect-ZF-Spachtel 699
- Capatect Klebe- und Armierungsmasse 186 M
- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190

**А также поверхности из:**

- растворной группы PII, PIII согласно DIN V 18550,
- бетон,
- старые минеральные штукатурки и покрытия с несущей способностью,
- гипсокартонные плиты или штукатурки растворных групп PI и PV на поверхностях внутри помещений

Подготовка подложки

Поверхности для приклеивания Meldorfer Flachverblender должны быть ровными, чистыми, сухими, прочными, с несущей способностью, без разделяющих веществ.

Новые грунтовочные штукатурки должны отвердеть в течение мин. 2-4 недель.

При применении Meldorfer Flachverblender в теплоизоляционных системах Capatect армирующий слой должен хорошо высохнуть.

Условия применения

**Температура при применении:**

При нанесении и сушке температура циркуляционного воздуха и подложки не должна опускаться ниже +5°C.

Не наносить на поверхность, нагретую солнцем, а также при дожде и сильном ветре.

Чистка инструментов

Сразу после применения промыть инструменты водой.

Промежуточное покрытие

На поверхности на цементной основе (а также на минеральные армирующие массы) необходимо нанести грунтовочное покрытие Putzgrund 610.

Приклеивание и заделка швов

Некоторые цвета «Программы Meldorfer» состоят из различных по тону оттенков. Для получения игры цвета на поверхности необходимо заранее хорошо перемешать друг с другом различные оттенки. Поэтому нельзя укладывать элементы прямо из коробки (т.к. оттенки уложены слоями), чтобы избежать концентрации одного оттенка на участках поверхности.

Поверхность, на которую укладываются плитки, равномерно размечается горизонтальными линиями по высоте:

Формат II: ок. 32 см = 5 слоев

Формат III: ок. 32 см = 4 слоя

Тип «песчаник»: индивидуально.

При этом необходимо учитывать ширину швов ок. 12 мм

## Exklusiv тип OSLO, KOPENHAGEN, STOCKHOLM:

300 мм = 6 слоев. При этом необходимо учитывать ширину швов ок. 10 мм

## Exklusiv тип AMMAN:

440 мм = 3 слоя. При этом необходимо учитывать ширину швов ок. 12 мм

Если необходимо учитывать фиксированные линии (оконные, дверные перемычки, ряд кирпичей на ребро и т.п.), они должны служить исходной точкой для разметки поверхности. При этом нужно учитывать небольшие отклонения в размерах при маркировке по высоте.

Приклеивание облицовочных плиток целесообразно производить сверху вниз, начиная с угловых элементов. Раствор для укладки Meldorfer Ansatzmörtel 080 необходимо наносить полосами внутри маркировки по высоте и прочесывать в горизонтальном направлении зубчатой кельмой Meldorfer Zahnkelle (4x6 мм).

С помощью плиток типа «Песчаник» при регулярной или произвольной комбинации различных форматов и соответствующего раскроя можно достичь очень гармоничного оформления поверхности. Рекомендуется перемешать между собой три цветовых тона: серый, желтый и красный.

Каждую облицовочную плитку необходимо плотно вдавить в раствор для укладки, чтобы не возникало пустот. Нужно наносить раствор для укладки только на тот участок поверхности, который сразу же будет покрыт облицовочными плитками. Необходимо следить за точным распределением ложковых и тычковых элементов кладки.

После этого раствор на швах равномерно разгладить 10-мм-кисточкой, распределяя его по краям плитки. Каждый элемент должен быть хорошо запечатан со всех сторон, чтобы исключить проникновение воды под плитку. Раствору, попавшему на плитку, дать хорошо высохнуть и потом смести мягкой щеткой.

По желанию и для большей уверенности можно также заполнить швы специальной цементно-серой массой для заполнения швов Meldorfer Fugenmörtel 081.

## Замечание

Облицовочные элементы Meldorfer Flachverblender формируются вручную, это индивидуально произведенный продукт, поэтому необходимо учитывать возможные незначительные отклонения в цветовом тоне и размере.

Для получения естественной игры цвета следует избегать скопления одного оттенка на участке поверхности.

Утилизация

Небольшое количество отходов можно утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Большое количество отходов утилизировать как смешанные строительные отходы и отходы при сносе.

Подробные информации

В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике.

Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.

Перейдите на сайте к ссылке «Контакты»