



## Техническое Описание

# MONOFLEX (МОНОФЛЕКС)

**Артикул № 20 4256**

11/00

### Эластичный клей для плитки на цементной основе, серый


**Свойства:**

MONOFLEX - высокоэластичный клей для плитки, для наружных и внутренних работ, соответствует DIN 18156, часть 2. MONOFLEX технологичен в работе, обладает высокой начальной адгезией и

очень хорошей устойчивостью (плитки при укладке не сползают). Благодаря своей эластичности он пригоден для слегка деформирующихся поверхностей.

**Области применения:**

MONOFLEX применяется как клей для крепления по методу "тонкой клеевой подушки" керамической и минеральной облицовки, мозаики, клинкера, кирпичных плиток. Материалы из природного камня могут быть приклеены MONOFLEX при соблюдении свойств материалов из природного камня. Для просвечивающихся материалов необходимо использовать MONOFLEX белого цвета. MONOFLEX пригоден для надежного крепления плитки на каменную кладку, штукатурку, газобетон, бетон, гипсокартон, изоляционные плиты, а также старую керамическую плитку. MONOFLEX достаточно эластичен и пригоден для применения на таких слабо деформирующихся поверхностях, как, например, полы с подогревом (см. Техническое Описание) и сухие строительные плиты (например, гипсокартон и изоляционные плиты).

**Технические характеристики:**

Основа:	песок/цемент с синтетическими добавками
Цвет:	цементно-серый
Структура наполнителя:	микросталлический кварц
Насыпной вес:	примерно 1,25 кг/л
Температура для работы с материалом:	от +5° С до +30°С
Жизнеспособность *):	примерно 1 час
Время открытой выдержки*):	не более 25 минут
По уложенной облицовке можно ходить *):	примерно через 24 часа
Расшивка швов *):	примерно через 24 часа
Очистка инструмента:	водой сразу после применения
Расход:	в зависимости от поверхности и укладываемого материала, но не менее 1,2

 кг/м<sup>2</sup>/мм толщины слоя

Официальные испытания: Нормы DIN 18 156, часть 2 (водо- и морозостойкость)

Исследования обществом по кислотоупорной плитке

Упаковка: мешок с полиэтиленовой прокладкой 25 кг; пакет 6 кг (6 штук в коробке)

Хранение: в сухом помещении, 12 месяцев, открытую упаковку немедленно использовать

\*) - значения даны для температуры окружающей среды +20 °С и относительной влажности воздуха 65%.

**Требования к обрабатываемым поверхностям:**

Подготовленная поверхность должна быть сухой или слегка влажной, способной нести нагрузку, очищенной от грязи, пыли и прочих веществ, препятствующих адгезии. Впитывающие поверхности следует предварительно прогрунтовать материалом ASO-Unigrund-K. Гладким бетонным поверхностям нужно придать шероховатость. Ангидритные стяжки необходимо зашлифовать, удалить пыль пылесосом и загрунтовать грунтовкой ASO-Unigrund-K.

**Способ применения:**

MONOFLEX смешать в чистой емкости с водопроводной водой до получения однородной смеси без комков.

Пропорции при смешивании:

1,00 л воды - 4 кг клея MONOFLEX.

6,25 л воды - 25 кг клея MONOFLEX.

После приготовления раствора дать ему немного отстояться и снова перемешать. Не следует готовить клея больше, чем нужно на 1 час работы. Приготовленный клей нужно нанести на поверхность шпателем и затем выровнять соответствующим зубчатым шпателем. Укладывать плитку следует с легким придавливанием.

**Примечания:**

MONOFLEX содержит цемент и поэтому имеет щелочную реакцию. При работе с ним следует:

- защищать кожу и глаза;
- при попадании на кожу и раздражении её, загрязненные участки тщательно промыть водой;
- при попадании в глаза промыть водой и обратиться к врачу.

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

