



## Техническое Описание

# CRISTALLIT-flex (КРИСТАЛЛИТ-флекс)

**Арт. № 20 5419**
**04/01**

## Быстро отверждающийся, эластичный клей для приклеивания натурального камня

### Свойства:

CRISTALLIT-flex – быстро отверждающийся белый клей с повышенной эластичностью согласно E-DIN-EN 12004 для светлых, прозрачных и чувствительных облицовочных материалов внутри помещения (тонкая или средняя клеевая подушка).

За счет быстрой гидратации CRISTALLIT-flex создает дополнительную защиту для чувствительных к выцветанию материалов.

### Области применения:

CRISTALLIT-flex используется для укладки и крепления плит из природного и искусственного камня, фаянсовых и керамических плит.

Предпочтителен для ограниченных по времени работ и укладки светлых прозрачных материалов, таких как, например, кристаллический мрамор.

CRISTALLIT-flex подходит для надежного приклеивания на бетон, штукатурку, каменную кладку, гипсокартон и нагреваемые полы. Подходит в качестве клея для легких строительных плит, например, из экструдированного полистирола.

Не использовать материал для наружных работ и во влажных помещениях!

### Технические характеристики:

Основа:	песок, цемент (с синтетическими добавками)
Цвет:	белый
Структура заполнителя:	мелкозернистый песок
Насыпная плотность:	1,40 кг/дм <sup>3</sup>
Температура для работы с материалом:	от +5°C до +25°C
Жизнеспособность материала *):	~ 30 мин
Время открытой выдержки "клеевой подушки" *):	не более 10 мин
По облицовке можно ходить *):	через 4 часа
Расшивка швов допускается*):	через 4 часа
Очистка инструментов:	водой сразу после использования

Расход:	2,6 кг/м <sup>2</sup> при зубчатом шпательном 6 мм 3,5 кг/м <sup>2</sup> при зубчатом шпательном 8 мм 4,3 кг/м <sup>2</sup> при зубчатом шпательном 10 мм
Упаковка:	мешок 25 кг с полиэтиленовой вставкой;
Хранение:	в сухом помещении, 6 месяцев, открытую упаковку немедленно использовать

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

### Способ применения:

CRISTALLIT-flex смешать в чистой емкости с водопроводной водой до получения однородного раствора без комков.

Соотношение смеси:

1,0 - 1,2 л воды : 5,0 кг CRISTALLIT-flex или

≈ 5 – 6 л воды : 25,0 кг CRISTALLIT-flex

После приготовления раствора дать ему немного отстояться и снова перемешать.

Не готовить клея больше, чем может быть использовано за 30 минут.

Перемешанный клей нанести на поверхность методом шпательного и «прочесать» соответствующим шпателем.

Уложить плитку с легким надавливанием.

Следить за тем, чтобы площадь нанесенного клея была покрыта плиткой не позднее, чем через 10 минут с момента нанесения.

Не допускать смешивания с другими цементосодержащими клеями!

### Примечания:

При укладке плит из натурального и искусственного камня учитывать специфические свойства этих изделий; следовать рекомендациям производителей. В случае сомнения – делать пробы.

Не обрабатываемые поверхности оберегать от воздействия CRISTALLIT-flex.

CRISTALLIT-flex содержит цемент и при взаимодействии с влагой имеет щелочную реакцию.

Поэтому следует:

- ⇒ защищать кожу и глаза;
- ⇒ при раздражении кожи тщательно промыть водой;
- ⇒ при попадании в глаза 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.

