

# CU 22

# Ceresit

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

## Химически стойкая клеевая КОМПОЗИЦИЯ

Двухкомпонентная цементно-эпоксидная композиция для выполнения облицовочных работ внутри и снаружи зданий

### СВОЙСТВА

- ▶ водостойкая
- ▶ устойчива к воздействию агрессивной среды
- ▶ стойкая к истиранию
- ▶ не содержит органических растворителей
- ▶ быстротвердеющая
- ▶ экологически безопасная

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для облицовки бетонных и цементно-песчаных оснований, оснований из фиброцемента и бетонных плит всеми плитками из природного камня, стекла, мрамора, плотного бетона и др. внутри и снаружи зданий и сооружений, эксплуатируемых как в обычных условиях, так и в агрессивной среде (прачечные, лечебные ванны, фабрики-кухни, пивоваренные заводы, бассейны, лаборатории, моечные автомобильные станции и др.). Применяется для облицовки металлических оснований, обработанных антикоррозионными составами, склеивания металлических изделий. Возможно применение композиции для заделки швов облицовок.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Ceresit CU 22 должна наноситься только на чистое, сухое (влажностью не более 4%) и прочное (не менее 20 МПа) основание.

Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание необходимо очистить от веществ, уменьшающих адгезию, таких как жир, масло, олифа, мастика и др. Все небольшие неровности и непрочные участки основания следует удалить, а затем выровнять Ceresit CU 22 с добавлением до 15 вес.% прокаленного кварцевого песка фракцией от 0,2 до 0,6 мм за 12 часов до начала работ.



### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Композиция CU 22 двухкомпонентная, два компонента А и В поставляются в одной упаковке. Компоненты А и В смешиваются в соотношении 3:1 (массовые части) с помощью низкооборотной дрели с насадкой или мешалки до получения однородной массы.

При нормальных климатических условиях (температура +18°C и относительная влажность воздуха 60%) время использования клея 90 минут. Жизнеспособность растворной смеси сильно зависит от температуры самой смеси, основания и воздуха. С повышением температуры жизнеспособность смеси уменьшается. Остатки растворной смеси можно удалить с помощью воды до её затвердевания. В нормальных условиях расшивку швов в облицовке следует производить по истечении 24 часов. Для заполнения швов применяются материалы Ceresit CE 44, CE 47, CE 48.

Для достижения водонепроницаемости и герметичности конструкций предварительно на основание необходимо нанести эластичный эпоксидный гидроизоляционный материал Ceresit CE 49. Для устройства деформационных швов применяется герметизирующая лента Ceresit CL 52, наклеиваемая с помощью Ceresit CE 49.

Henkel

Качество для профессионалов

## ПРИМЕЧАНИЕ

Применение CU 22 возможно при температуре от +10°C до +25°C. Все вышеизложенные параметры применения верны при температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях они могут измениться.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеперечисленной информации о применении CU 22 необходимо руководствоваться действующей нормативной документацией на применение эпоксидных композиций. В случае использования материала в условиях, не указанных в техническом описании, следует самостоятельно провести испытания или обратиться за советом к производителю.

## СРОК ХРАНЕНИЯ

В фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке. Предохранять от замораживания

## УПАКОВКА

Композиция CU 22 фасуется в двухсекционные емкости по 8 кг.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав:	эпоксидная смола с минеральными наполнителями и добавками
Пропорция смеси компонент А/компонент В:	3:1
Время использования приготовленной композиции:	90 мин
Цвет:	серый
Температура основания при применении композиции:	от +10°C до +25°C
Сопrotивление к сползанию:	менее 0,3 мм
Расшивка швов:	через 24 часа
Адгезия к основанию:	2,2 МПа
Температура эксплуатации:	от -30°C до +100°C
Расход композиции:	от 1,9 до 3,4 кг/м <sup>2</sup> в зависимости от размера зубцов и неровности основания
Размер зуба шпателя, мм:	
3	1,9 кг/м <sup>2</sup>
4	2,2 кг/м <sup>2</sup>
6	2,8 кг/м <sup>2</sup>
8	3,4 кг/м <sup>2</sup>

ТУ У В.2.7-26.6-21685172.002-2002.

## ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие композиции Ceresit CU 22 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, приведенных в данном техническом описании. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в других целях и условиях, непредусмотренных техническим описанием. С момента появления данного технического описания все предыдущие становятся недействительными.