



RU

KLEiB
PROFESSIONAL

БЕТОН В20

Сухая цементная смесь,
позволяющая получать
бетон класса С16/20,
а также для защиты и ремонта
бетонных конструкций

- очень хорошая адгезия к основаниям
- очень хорошая способность к обработке и простота в работе
- высокая прочность на сжатие
- для внутреннего и наружного использования

ПРИМЕНЕНИЕ

KLEiB C24 Бетон В20 - это сухая цементная смесь, позволяющая получать бетон С16/20 для всех бетонных работ – подложек для полов, стяжек, тощих бетонов и т.п. Он также применяется для выполнения неструктурного ремонта бетонных конструкций.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть стабильным, несущим и чистым, т.е. без загрязнений, которые могут ослабить адгезию раствора, таких, как пыль, битум, жиры, остатки масляной или эмульсионной краски. Слишком абсорбирующие поверхности должны быть грунтованы перед выполнением работ с использованием грунтовки KLEiB G1.

ПОДГОТОВКА РАСТВОРА

Раствор получают путем высыпания сухой смеси в ёмкость с отмерянным количеством воды и размешивания до получения однородной консистенции, без комков. Это лучше всего сделать с помощью бетоносмесителя или дрели с мешалкой для небольших работ. Раствор пригоден к употреблению по истечении 5 минут и после повторного размешивания. Готовый раствор следует использовать примерно в течение 1 часа.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В случае бетонных работ необходимо следовать согласно технологии проведения этих работ, соответствующим стандартам и строительному искусству. В частности, избегать падения смеси с высоты более 1 м, уплотнять и смешивать соответствующим образом. Работу проводить при температурах от +5° С до +30° С. Защищать свежий бетон от слишком быстрого высыхания. При работах, связанных с защитой и ремонтами бетонных конструкций, должны соблюдаться правила, содержащиеся в стандарте EN 1504-9.

РАСХОД

В среднем, расходуется 2 кг массы на 1 м² с толщиной 1,0 мм.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТ

Смесь следует транспортировать и хранить в плотно закрытых мешках, в сухих условиях (лучше всего на поддонах). Защищать от влаги. Срок хранения при соблюдении указанных требований составляет до 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Пропорции смеси	0,12-0,14 литра воды на 1 кг раствора
	3,0-3,5 литра воды на 25 кг раствора
Температура основания и окружающей среды во время работы	от +5°С до +30°С
Объемная плотность	≥ 1800 кг/м ³
Характеристическая прочность на сжатие согласно EN 206(fck, cube)	20 МПа

C24	вес нетто	штук на поддоне	расход
	25 кг	54	В среднем расходуется 2 кг массы на 1 м ² при толщине 1,0 мм