

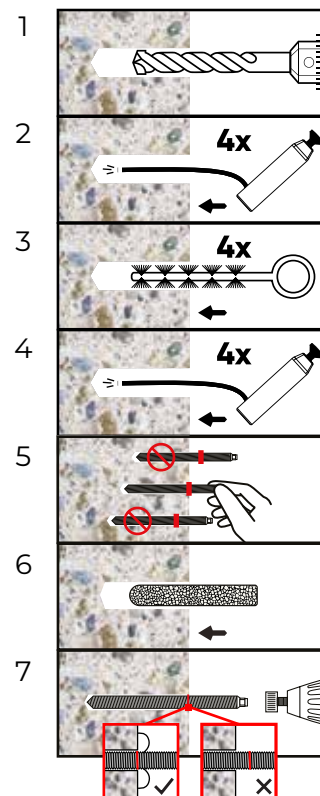
## Руководство по установке капсульных химических анкеров KALM VPK-SF ART 9360

Работы по установке анкеров KALM VPK-SF ART 9360 проводят с учётом требований проектной документации, согласованной и утверждённой в установленном порядке. До начала работ по установке анкеров на конкретном объекте рекомендуется провести натурные испытания анкерных креплений для определения их несущей способности по СТО ФГУ ФЦС 44416204-010-2010.

Сверление отверстий производят перфоратором с ударным воздействием специального сверла, перпендикулярно плоскости строительного основания. При этом необходимо соблюдать требования к размерам установочного отверстия, указанные в таблице «Установочные параметры анкера».

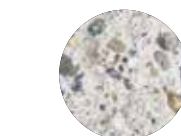
### Порядок установки анкера KALM VPK-SF ART 9360:

1. Просверлить отверстие;
2. Продуть отверстие не менее 4 раз при помощи насоса;
3. Прочистить отверстие не менее 4 раз при помощи щётки;
4. Продуть отверстие не менее 4 раз при помощи насоса;
5. Проверить глубину установки на соответствие параметрам, указанным в таблице «Установочные параметры анкера»; отклонения в размерах отверстия могут привести к нарушениям несущей способности анкерного крепления;
6. Установить капсулу анкера в отверстие скруглённым концом вперёд;
7. Установить анкерную шпильку в отверстие острым концом вперёд с использованием перфоратора и специального установочного устройства; резьбовая шпилька должна иметь конец, заострённый под  $\approx 45^\circ$ .



### Установочные параметры анкера KALM VPK-SF ART 9360:

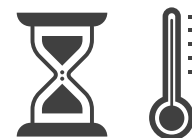
d, мм	d0, мм	h0, мм
8	10	80
10	12	90
12	14	110
14	16	120
16	18	125
20	25	170
24	28	210
30	35	280



Согласно ETA-08/0231 предназначены для монтажа в сухой бетон без трещин.

Обязательным условием корректно установленного анкера является выход излишков хорошо перемешанного клеевого состава из установочного отверстия.

До нагружения анкерного крепления необходимо выдержать технологическую паузу для отверждения клеевого раствора с учётом: температуры картриджа, окружающей среды и строительного основания.



### Время затвердевания:

Температура, °C	От -5 до -0	От 0 до 5	От 5 до 10	От 10 до 20	>20
Время, мин	360	180	90	40	20

При установке избегайте попадания состава и его компонентов на открытые участки кожи и слизистых. Особенно обратите на это внимание при монтаже анкеров KALM VPK-SF ART 9360 в потолок.

