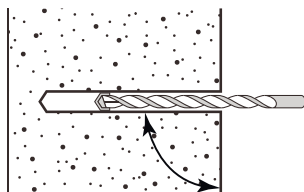
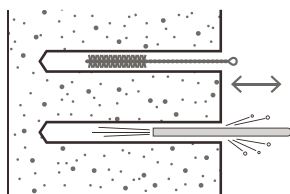


Химический анкер капсула HIMTEX SUPERCUP

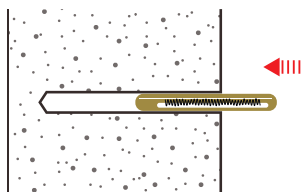
МОНТАЖ:



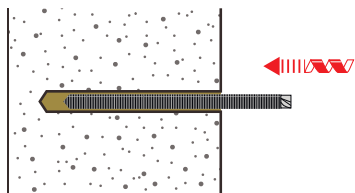
1. Просверлить отверстие соответствующего диаметра и глубины соответствующего капсуле.



2. Тщательно прочистить и продуть!!!
Процедуру повторить 4 раза.



3. Вставить капсулу в прочищенное отверстие



4. Вставить специальную анкерную шпильку (чистую, без грязи, масла, следов коррозии и т.п.), с помощью перфоратора, шурупверта (250-500 вращений в минуту). Остановить вращение по мере достижения шпилькой дна отверстия.



Стекла́нная капсула с высокоэффективным двухкомпонентным синтетическим составом на основе виниэстерной смолы

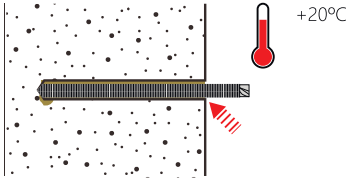
НАЗНАЧЕНИЕ:

Для анкерных креплений арматуры в любых видах бетона, железобетоне и природном камне. Высоко устойчив к агрессивным средам. Быстрая фиксация системы. Долговечен.

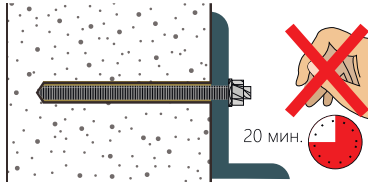
Экономичность и удобство применения обуславливаются точным расчетом расхода капсул (1 капсула - 1 элемент крепления). Насадки для установки специальных анкер-шпилек подходят для стандартного трехкулачкового патрона дрели, шурупверта и перфоратора.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Применяется для внутренних и наружных работ, на сухом и влажном основании, для тяжелых и средних нагрузок. При динамических нагрузках сейсмоустойчив. Широко применяется в дорожном строительстве, монтаже металлических конструкций для формирования максимально прочной фиксации.



5. Монтаж выполнен правильно, если пустоты вокруг шпильки отсутствуют.



6. Нагружать анкерное крепление только после полного окончания времени отвердевания. Не подвергать коррекции в процессе высыхания.

СОСТАВ:

Двухкомпонентный синтетический состав на основе винилэстерной смолы. Не содержит стирола. Не опасен.

Время фиксации:

Температура материала основания, °C	Время схватывания, секунд
> 20	10
10 - 20	20
0 - 10	60
- 5 - 0	300

Во влажном отверстии время схватывания увеличивается вдвое!

Максимальная нагрузка на анкер в бетоне без трещин (BS 15, BS 50, BS 55) и подходящие размеры для крепления.

РАЗМЕР		M8	M10	M12	M14	M16	M20	M22	M24	M27	M30
Прочность бетона > BS 25 и < BS 55	кН	7	10	13	15	22	27	34	37	50	60
Прочность бетона > BS 15	кН	4	7	10	12	15	22	24	26	32	42
Допустимые изгибающие моменты типа HM,											
Резьбовой стержень оцинкованный	мм	7,2	11,2	16,8	23,2	31,2	48,8	60,8	70,4	92,0	112,0
Резьбовой стержень из нержавеющей стали А4	мм	8,3	12,8	19,2	25,6	35,3	55,1	67,9	79,5	103,2	125,6
Диаметр отверстия вкручиваемой капсулы	мм	10	12	14	16	18	24	26	28	32	35
Глубина вкручиваемой капсулы	мм	85	90	110	120	125	180	190	210	265	280
Диаметр отверстия забивной капсулы	мм	10	13	14	18	20	25	26	28	32	35
Глубина забивной капсулы	мм	85	90	110	120	125	180	190	210	265	280
Мин. толщина элемента	мм	110	120	140	150	160	220	240	265	320	350
Минимальное расстояние от края	мм	40	45	55	60	65	85	95	105	125	140
Минимальное расстояние от привязки	мм	40	45	55	60	65	85	95	105	125	140
Диаметр отверстия для крепления	мм	9	12	14	16	18	22	24	26	30	33
Диаметр Толщина крепления	мм	20 30	30 37	37 45	45 49	49 71	69 71	69 71	67 71	64 71	52 71
Максимальный рекомендуемый крутящий момент	Нм	10	20	40	60	80	120	135	180	240	300

Центростремительная тяга в бетоне без трещин, максимально допустимая нагрузка типа KN для вытягивания одиночного анкера по длине и под всеми углами.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ К ХИМИЧЕСКИМ АНКЕРАМ



Металлический ёршик для чистки отверстия, MB HIMTEX
MB 10 мм, MB 13 мм,
MB 18 мм, MB 28 мм



Насос для продувки отверстия, IPUM 220 HIMTEX



Специальная анкерная шпилька, SKA HIMTEX
Сталь 4,6; 5,8; 8,8; A2; A4