

Технические характеристики



Анкерная шпилька

SKA



Анкерная шпилька SKA

Резьбовая шпилька FIS A является системным компонентом для использования с инъекционными составами.

Материал, коррозионная защита: Углеродистая сталь, оцинкованная.

Области применения

- Крепления в бетоне и кирпичной кладке в сочетании с соответствующими клеевыми анкерными системами.
- Подходит для крепления металлоконструкций, лестниц и оборудования к многочисленным строительным материалам как внутри, так и снаружи помещений.

Геометрические параметры

Марка анкерной шпильки	Диаметр анкерной шпильки, [мм]	Длина анкерной шпильки, [мм]	Диаметр отверстия в основании, [мм]	Мин. глубина посадки, [мм]	Треб. момент затяжки, [Нм]	Размер ключа по зеву, [мм]	Макс. толщина прикрепляемого материала, [мм]
SKA 8x100	8	100	10	80	10	12	10
SKA 10x130	10	130	12	90	20	17	30
SKA 10x190	10	190	12	90	20	17	90
SKA 12x160	12	160	14	110	35	19	35
SKA 12x220	12	220	14	110	35	19	95
SKA 16x190	16	190	18	125	45	24	45
SKA 20x260	20	260	22	145	55	30	95

Переходный коэффициент прочности бетона для вырыва конуса

Класс прочности бетона, N/mm ² (MPa)	f _c =
B15	0,80
B20	1,00
B25	1,02
B30	1,04
B35	1,06
B40	1,08
B45	1,09
B50	1,10

Коэффициент влияния типа отверстий

Коэффициент для разных типов отверстий	f отв
Сухой бетон, отверстие проделано перфоратором	1
Влажный бетон, отверстие проделано перфоратором	0,9
Отверстие, заполненное водой, после алмазного сверления	0,5