

# Анкер-болт m3



## Допуск ETA

Европейское Техническое Свидетельство по опции 1 для сжатой и растянутой зоны бетона



## Экстренная автофиксация - удлиненный расклинивающий сегмент

Ассиметричное расклинивание обеспечивает сохранение несущей способности в треснувшем бетоне.



## Утолщение сегментного кольца

гарантирует фиксацию анкера на начальном этапе установки.



## Легкость установки

Фаска на расширительном конусе и сегментах упрощает установку на начальном этапе.



# m3 Анкер-болт, покрытие - geomet®

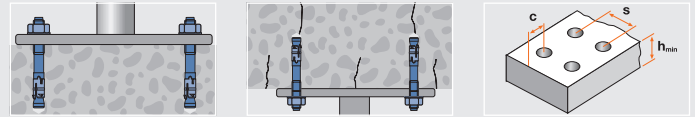


## Свойства

- Европейское Техническое Свидетельство по опции 1 для сжатой и растянутой зоны бетона
- Коррозионная устойчивость минимум 240 часов согласно DIN 50021
- Контролируемое расклинивание
- Предварительный или сквозной монтаж

## Применение:

ограждения, стальные конструкции, стальные профили, крепление оборудования, общестроительные работы, стеллажи, кабельные каналы

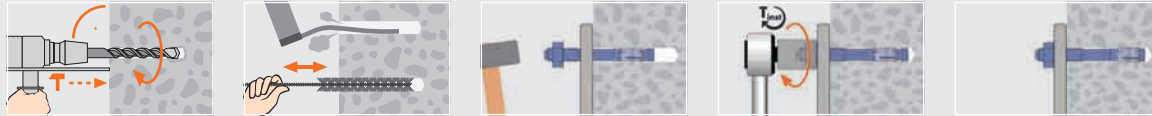


## Технические данные

	сжатая зона бетона C20/25, вырыв (кН)	сжатая зона бетона C20/25, фрез (кН)	Изгибающий момент (Нм)	Расстояние между анкерами s (мм)	Расстояние от края c (мм)	Мин. расстояние между анкерами s_min (мм)	Мин. расстояние от края c_min (мм)	Мин. толщина базового материала h_min (мм)	Момент затяжки (Нм)	Размер под ключ
M8	1.7	5.2	16.2	138	69	90	110	100	25	13
M10	2.6	8.6	32	174	87	120	150	120	45	17
M12	4.0	9.0	56.2	204	102	140	170	140	60	19
M16	5.0	11.3	70.8	240	120	165	200	160	125	24

Нагрузки рекомендуемые; коэффициенты безопасности сопротивлений также как и коэффициент безопасности действующей нагрузки  $\gamma_F = 1.4$  учтены / Нагрузки не применяются при уменьшенной глубине установки / 1 кН ≈ 100 кг

## Установка



Арт. №	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Полезная длина (мм)	Мин. глубина установки (мм)	Упаковка (шт.) FS	Количество в коробе (шт.) SX	Количество на паллете
<sup>1)</sup> 2500806	8	60	10	32	50 21	450 22	27000
2500808	8	80	15	46	50 31	300 22	18000
2500809	8	95	30	46	50 31	300 22	18000
2500811	8	115	50	46	50 41	150 22	9000
<sup>1)</sup> 2501007	10	70	10	40	50 41	150 22	9000
2501009	10	90	10	58	50 41	150 22	9000
2501011	10	110	30	58	25 41	75 22	4500
2501013	10	130	50	58	25 41	75 22	4500
2501018	10	180	100	58	25 41	75 22	4500
<sup>1)</sup> 2501208	12	80	5	49	25 31	150 22	9000
2501211	12	115	20	68	25 41	75 22	4500
2501212	12	125	30	68	25 41	75 22	4500
2501214	12	145	50	68	25 51	75 22	4500
2501216	12	165	70	68	25 51	75 22	4500
2501218	12	185	90	68	25 51	75 22	4500
<sup>1)</sup> 2501611	16	115	10	70	25 51	75 22	4500
<sup>1)</sup> 2501612	16	125	10	80	25 51	75 22	4500
<sup>1)</sup> 2501614	16	140	25	80	10 41	30 22	1800
<sup>1)</sup> 2501616	16	165	50	80	10 41	30 22	1800

<sup>1)</sup> Не является частью Европейского Технического Свидетельства

## m3 Анкер-болт с шайбой по DIN 125A, покрытие Geomet®

