

ejothem STR U


Тарельчатый дюбель с заглушкой для использования в бетонных и каменных основаниях

- С допуском для всех категорий строительных материалов
- Принцип STR с заглушкой STR для однородной поверхности и равномерного нанесения штукатурки – легко и быстро.
- Возможность поверхностного монтажа. Посредством малой заглушки.
- Быстрый монтаж благодаря минимальной глубине анкеровки 25 мм.
- Высокие характеристические нагрузки для максимальной надежности и оптимального количества дюбелей.
- Постоянное прижимное усилие.
- 100 % контроль закрепления: Утопления диска дюбеля сигнализирует о безопасном закреплении.
- В длинах от 115 – 455 мм для изоляции толщиной до 420 мм

Технические характеристики

Диаметр дюбеля	8 мм
Диаметр диска	60 мм
Глубина отверстия при монтаже с утапливанием $h_1 \geq$	50 мм (90 мм)
Глубина отверстия, при поверхностном монтаже $h_2 \geq$	35 мм (75 мм)
Глубина анкеровки $h_{ef} \geq$	25 мм (65 мм)
Головка шурупа	TORX T30
Точечный коэффициент теплопередачи χ заглубленный монтаж	0,002 W/K
Точечный коэффициент теплопередачи χ поверхностный монтаж	0,002 W/K
Категория использования нем. ETA	A, B, C, D, E
Европейский технический допуск	ETA-04/0023
Техническое Свидетельство	№ 3154-10

Значения в скобках: крепление в пористый бетон (категория использования E)

Рекомендуемые нагрузки при использовании

в соответствии с TC № 3154-10

? Бетон C 12/15 в соответствии с EN 206-1	0,5 кН
? Бетон C 16/20 – C 50/60 в соответствии с EN 206-1	0,5 кН
? Полнотелый керамический кирпич	0,5 кН
? Полнотелый силикатный кирпич	0,5 кН
? Щелевой керамический кирпич	0,4 кН
? Пустотелые бетонные блоки	0,2 кН
? Полнотелые блоки из легкого бетона	0,2 кН
? Ячеистый бетон B2	0,15 кН

При расчете допустимой нагрузки необходимо учитывать соответствующие национальные требования по безопасности. (например, Германия: 3).
Соблюдайте, пожалуйста, требования сертификатов.

Расчетные нагрузки

A Нормальный бетон C 12/15 в соответствии с EN 206-1	1,5 кН
A Нормальный бетон C 16/20 – C 50/60 в соответствии с EN 206-1	1,5 кН
A Облицовка из бетона C 16/20 – C 50/60	1,5 кН
B Строительный кирпич (Mz) в соответствии с DIN 105	1,5 кН
B Силикатный полнотелый кирпич (KS) DIN EN 106	1,5 кН
B Полнотелый блок из легкого бетона (V) DIN 18152	0,6 кН
C Кирпич с вертикальными пустотами (Hlz) в соответствии с DIN 105	1,2 кН
C Кирпич с вертикальными пустотами (Hlz) опорный камень в соответствии с ÖNORM B 6124	0,75 кН
C Силикатный пустотелый кирпич (KSL) DIN EN 106	1,5 кН
C Пустотелый блок из легкого бетона (HbL) DIN 18151	0,6 кН
D Легкий пористый бетон (LAC)	0,9 кН
E Пористый бетон P2 – P7	0,75 кН

При расчете допустимой нагрузки необходимо учитывать соответствующие национальные требования по безопасности. (например, Германия: 3).
Соблюдайте, пожалуйста, требования сертификатов.

Матрица применения для категорий использования от А до D

Толщина изоляционного материала (мм)	Длина дюбеля при выравнивании допусков (клей и старая или выравнивающая штукатурка)					
	Глубина крепления = 25 мм (А, В, С, D)					
	10	30	50	70	90	110
60	115 ¹⁾	115	135	155	175	195
80	115	135	155	175	195	215
100	135	155	175	195	215	235
120	155	175	195	215	235	255
140	175	195	215	235	255	275
160	195	215	235	255	275	295
180	215	235	255	275	295	315
200	235	255	275	295	315	335
220	255	275	295	315	335	355
240	275	295	315	335	355	375
260	295	315	335	355	375	395
280	315	335	355	375	395	415
300	335	355	375	395	415	435
320	355	375	395	415	435	455
340	375	395	415	435	455	
360	395	415	435	455		
380	415	435	455			
400	435	455				
420	455					

1) При использовании пустотелых строительных материалов необходима пробная установка

заглубленный и поверхностный монтаж
 только поверхностный монтаж

Матрица применения для категории использования E

Толщина изоляционного материала (мм)	Длина дюбеля при выравнивании допусков (клей и старая или выравнивающая штукатурка)					
	Глубина крепления = 65 мм (E)					
	10	30	50	70	90	110
60	135	155	175	195	215	235
80	155	175	195	215	235	255
100	175	195	215	235	255	275
120	195	215	235	255	275	295
140	215	235	255	275	295	315
160	235	255	275	295	315	335
180	255	275	295	315	335	355
200	275	295	315	335	355	375
220	295	315	335	355	375	395
240	315	335	355	375	395	415
260	335	355	375	395	415	435
280	355	375	395	415	435	455
300	375	395	415	435	455	
320	395	415	435	455		
340	415	435	455			
360	435	455				
380	455					
400						
420						

заглубленный и поверхностный монтаж
 только поверхностный монтаж

ejothem STR U

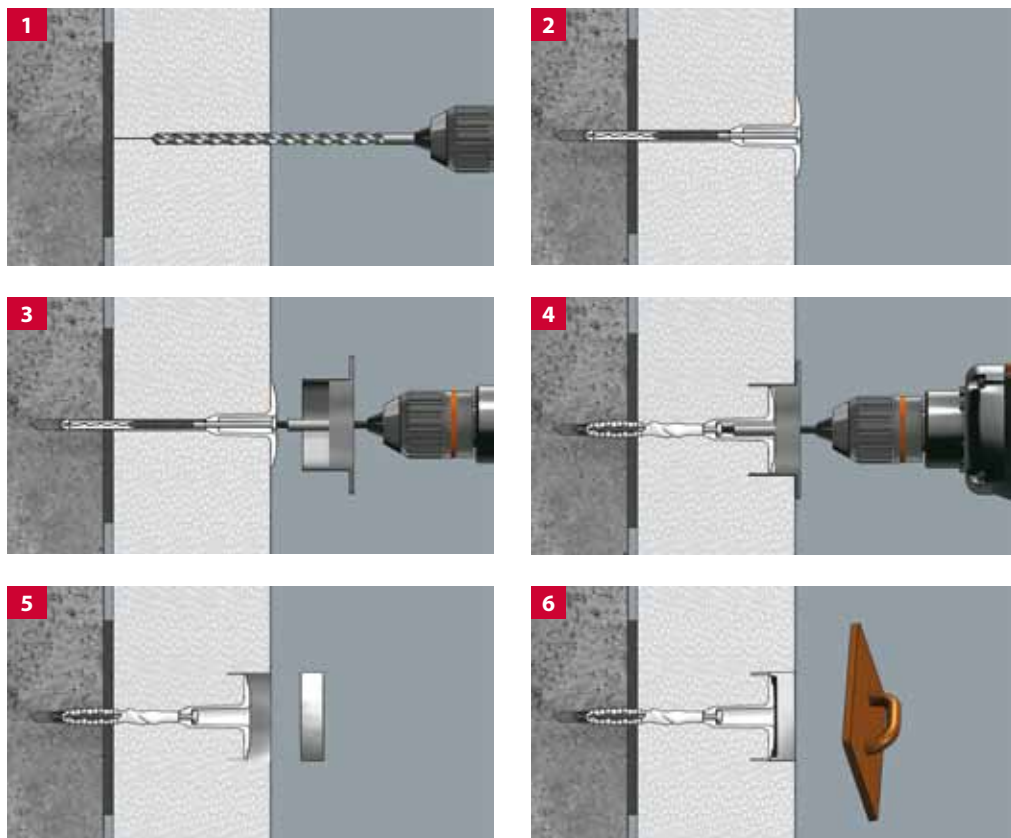


Монтаж

Заглубленная установка
по принципу EJOT STR
с **ронделем ejothem STR**

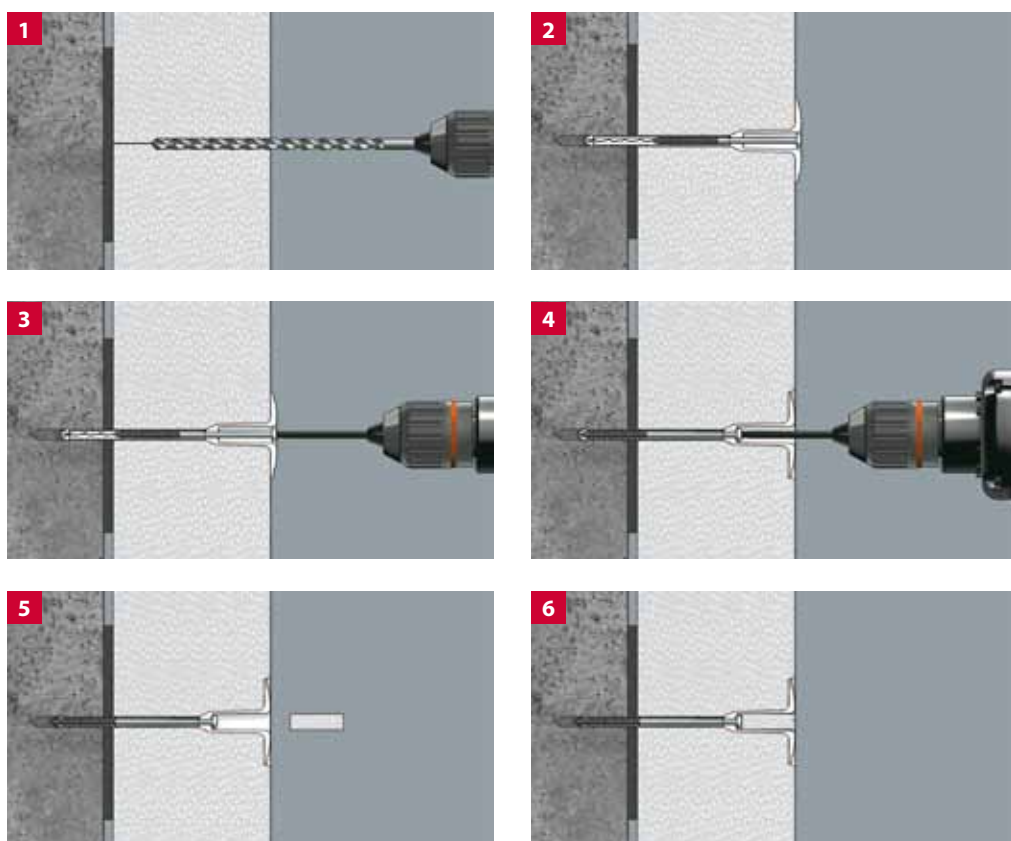


EJOT
STR principle



Монтаж

Поверхностная установка
с **заглушкой ejothem STR**



ejothem STR U**Комплектующие**

Для продуктов группы **ejothem STR U** предлагается большой ассортимент комплектующих



Рондели и заглушки STR
стр. 16



STR-tool 2G и комплектующие
стр. 17



Комбинированная тарелка EJOT
стр. 22



Ремонтная фреза STR
стр. 19

Программа поставок

Обозначение и длина (мм)	№ артикула	Количество в упаковке (штук)	Количество в палете (штук)
ejothem STR U 115	8709 115 400	100	5.000
ejothem STR U 135	8709 135 400	100	4.000
ejothem STR U 155	8709 155 400	100	4.000
ejothem STR U 175	8709 175 400	100	4.000
ejothem STR U 195	8709 195 400	100	3.000
ejothem STR U 215	8709 215 400	100	3.000
ejothem STR U 235	8709 235 400	100	2.000
ejothem STR U 255	8709 255 400	100	2.000
ejothem STR U 275	8709 275 400	100	2.000
ejothem STR U 295	8709 295 400	100	2.000
ejothem STR U 315	8709 315 400	100	2.000
ejothem STR U 335	8709 335 400	100	2.000
ejothem STR U 355	8709 355 400	100	1.600
ejothem STR U 375	8709 375 400	100	1.600
ejothem STR U 395	8709 395 400	100	1.600
ejothem STR U 415	8709 415 400	100	1.600
ejothem STR U 435	8709 435 400	100	1.600
ejothem STR U 455	8709 455 400	100	1.600