

КРЕПЛЕНИЕ ФАСАДНЫХ СИСТЕМ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ФАСАДНЫЙ АНКЕР S-UF

S-UF — универсальный фасадный анкер с шурупом для сквозного монтажа, предназначен для крепления строительных материалов и изделий к наружным и внутренним конструкциям зданий и сооружений различного назначения.

Анкер S-UF состоит из полиамидной гильзы диаметром 10 мм и распорного стального элемента, изготовленного из углеродистой закаленной или нержавеющей стали методом холодного формования длиной от 80 до 240 мм.

Коррозионная стойкость распорного элемента достигается благодаря наличию электрооцинкованного, цинкового горячего, термодиффузионного цинкового и DELTA покрытия.

Удлиненное тело нейлонового дюбеля диаметром 10 мм и удлиненная зона раскрытия позволяют закреплять элементы фасадных конструкций, а также широкие детали, такие как рамы и деревянные планки.

Шурупы из нержавеющей стали A2 (A4) поставляются под заказ.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Дюбель изготовлен из первичного влагонасыщенного полиамида;
- Распорный элемент представляет собой винт из закаленной углеродистой стали классом прочности 8.8;
- Коррозионная стойкость распорных элементов обеспечивается благодаря наличию цинкового, цинкового горячего, термодиффузионного и Delta покрытий;
- Монтаж осуществляется путем закручивания распорного элемента



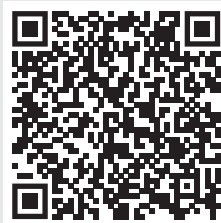
МАТЕРИАЛ ОСНОВАНИЯ

- Полнотелый глиняный кирпич;
- Полнотелый легкий керамзит;
- Полнотелый поризованный бетонный блок;
- Полнотелый силикатный кирпич;
- Природный камень;
- Растянутая зона бетона;
- Сжатая зона бетона;
- Силикатный кирпич

ПРИМЕНЕНИЕ

- Крепление кронштейнов систем навесного вентилируемого фасада и прочих навесных деталей

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



МОНТАЖ ФАСАДНОГО АНКЕРА S-UF



Таблица 1. Рекомендуемая вырывающая нагрузка, одиночное крепление

Базовый материал	Глубина анкеровки (мм)	Вырывающая нагрузка R _{rec} (кН) для фасадного анкера S-UF
Бетон В25. Сжатая зона	70	4,0
Полнотелый кирпич керамический, марки по прочности М200	70	1,7
Полнотелый кирпич силикатный, марки по прочности М 125	70	1,7
Керамзитобетонный блок	70	1,3
Ячеистый бетон, класса В2,5	100	0,6

Таблица 2. Параметры установки S-UF

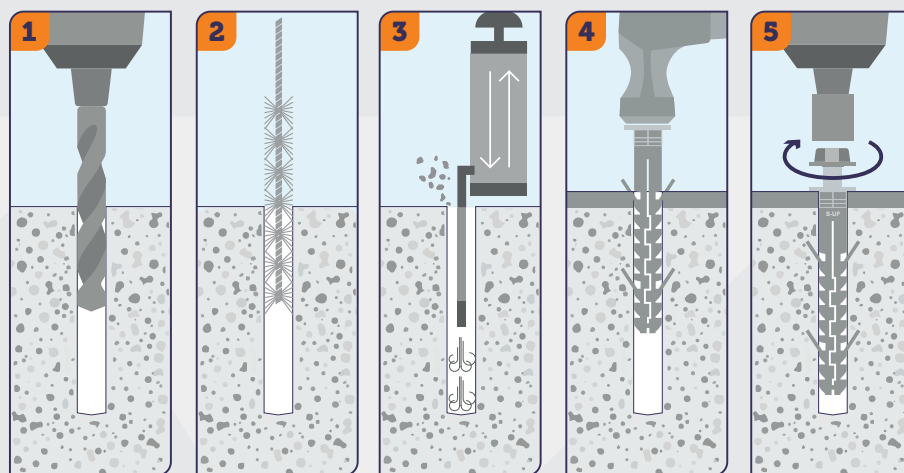
Диаметр отверстия в основании	d ₀	(мм)	10
Минимальная глубина отверстия в бетоне	h ₁	(мм)	80
Минимальная глубина анкеровки (бетон)	h _{nom}	(мм)	70
Минимальная толщина несущего основания	h _{min}	(мм)	h ₁ +20
Момент затяжки	T _{inst}	(Нм)	35
Минимальное осевое расстояние	S _{min}	(мм)	80
Минимальное расстояние до края несущего основания	C _{min}	(мм)	50
Минимальное расстояние до заполненного шва	C _{min'} 1	(мм)	30
Минимальное расстояние до незаполненного шва	C _{min'} 2	(мм)	80

Таблица 3. Номенклатурный ряд S-UF

Артикул	Наименование	Длина анкера	Диаметр и глубина отверстия в бетоне	Номинальный диаметр и длина шурупа	Максимальная толщина закрепления	Размер под ключ	Шлиц	Кол-во в упак.
		L (мм)	d ₀ x h ₁ (мм)	ØxLш (мм)	t _{fix} (мм)			шт
9640076010	S-UF 10X80 HEX	80	10x80	7,0x85	10	SW 13	T-40	100
9640076017	S-UF 10X100 HEX	100	10x80	7,0x105	30	SW 13	T-40	100
9640076018	S-UF 10X115 HEX	115	10x80	7,0x120	45	SW 13	T-40	100
9640076019	S-UF 10X135 HEX	135	10x80	7,0x140	65	SW 13	T-40	100

При монтаже в другие материалы основания параметры установки уточняйте в Техническом отделе ООО «Эс Джи Эс»

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ



1. Просверлите отверстие в материале основания.
2. Прочистите отверстие от бурильной муки металлической щеткой.
3. Продуйте отверстие при помощи насоса.
4. Вставьте дюбель через кронштейн в отверстие;
5. Закрутите винт с помощью насадки SW или TORX 30.

Установка фасадных анкеров может выполняться только квалифицированным сотрудником, имеющим допуск на проведение монтажных работ.