



полиамид 66

инструкция



ДФ-Б Фасадный универсальный дюбель для сквозного монтажа



материал дюбеля: нейлон

материал шурупа:

углеродистая сталь с низкотемпературной антикоррозийной обработкой методом термодиффузии с цинком по технологии "Термишин"



бетон



полнотелый кирпич



пустотелый кирпич



керамзитобетон



пенобетон газобетон

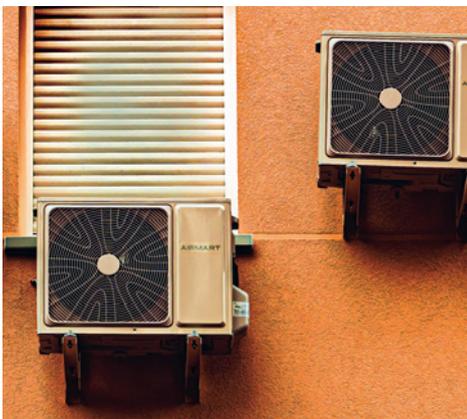


оптовая упаковка



шестигранная головка с пресс-шайбой под ключ SW13 и насадку TORX T40

Дюбели ДФ-Б имеют техническое свидетельство МИНСТРОЯ РОССИИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



ПРИМЕНЕНИЕ



Дюбель ДФ-Б предназначен для сквозного монтажа элементов фасадных конструкций. Универсален, так как один вид дюбеля может применяться в разных материалах оснований. Удлиненное тело ДФ-Б позволяет закреплять элементы фасадных конструкций, а также широкие детали.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкое влагопоглощение материала дюбеля;
- высокая прочность;
- высокие нагрузочные характеристики;
- допуск на установку в сейсмических районах до 9 баллов;
- усиленная конструкция специального шурупа предотвращает возможность поломки в процессе установки и гарантирует высокие нагрузки.

ТИП	L	d ₀	t _{fix}	h ₁ *	h _{ном}
	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ
ДФ-Б 10x60**	60	10	10	60	50
ДФ-Б 10x80	80	10	10	80	70
ДФ-Б 10x100	100	10	30	80	70
ДФ-Б 10x115	115	10	45	80	70
ДФ-Б 10x135	135	10	65	80	70
ДФ-Б 10x160	160	10	90	80	70

L - длина дюбеля

d₀ - диаметр сверла

t_{fix} - max. толщина прикрепляемого материала

h₁ - min. глубина сверления

h_{ном} - min. глубина установки

* Глубина сверления = длина дюбеля - толщина прикрепляемого материала + 10 мм

** Рекомендуется использовать только в основаниях из бетона

Материал основания

Допустимые нагрузки на вырыв

Материал основания	Допустимые нагрузки на вырыв
	КГ
Тяжёлый бетон класса В25	400
Полнотелый керамический кирпич	270
Полнотелый силикатный кирпич	200
Керамзитобетон предел прочности на сжатие $\geq 12,5$ Н/мм ²	200
Ячеистый бетон, класс В2,5	75
Пустотелый керамический или силикатный кирпич	60

Рекомендуется устанавливать универсальный фасадный дюбель при T > 0°C.

При отрицательных температурах, перед установкой храните дюбель в тёплом помещении. Если нет возможности прочистить (продуть) отверстие, то просверлите его на 20 мм глубже.

При установке фасадного дюбеля в ячеистый бетон (газо- и пенобетон) рекомендуется сверлить отверстие диаметром 9 мм.

МОНТАЖ

1. Просверлите отверстие в соответствии с таблицей (d₀, h₁).
2. Прочистите отверстие.
3. Установите дюбель в отверстие сквозь прикрепляемый материал.
4. Закрутите шуруп до плотного соприкосновения пресс-шайбы шурупа с бортиком дюбеля.

