

**HIMTEXfix**

**300 ml**



**НАЗНАЧЕНИЕ:**

Для анкерных креплений во всех видах бетона без трещин и кирпича. Экономичное решение крепления металлических элементов для средних нагрузок. За счет отсутствия внутреннего напряжения можно использовать в краевых зонах оснований. Создает герметичное и влагустойчивое соединение со сроком службы не менее 50 лет.

**ПРИМЕНЕНИЕ:**

Применяется для наружных и внутренних работ. Для монтажа вентилируемых фасадов, козырьков, маркиз, дверей и других навесных конструкций в пустотелом кирпиче и бетоне. Прост в монтаже, легко проникает в отверстия. Состав можно применять на вертикальных поверхностях. Можно использовать со стандартным пистолетом для герметиков.

**СОСТАВ:**

Двухкомпонентный синтетический состав на основе модифицированной полиэфирной смолы со стиролом. Не имеет резкого запаха. Не опасен. Цвет состава: Серый

**ХРАНЕНИЕ:**

+5 C° - +25 C° в проветриваемом помещении. Беречь от прямого солнечного света. Во время транспортировки допускается полное замораживание и размораживание. Срок годности 18 месяцев. Дата истечения срока указана на картридже.

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНКЕР**

**САМЫЙ ЭКОНОМИЧНЫЙ ВАРИАНТ НАДЕЖНОГО ХИМИЧЕСКОГО АНКЕРНОГО КРЕПЛЕНИЯ В КИРПИЧЕ, БЕТОНЕ, ГАЗО- И ПЕНОБЕТОНЕ**

**ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ**

**МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ СО СТАНДАРТНЫМ ПИСТОЛОМ ДЛЯ ГЕРМЕТИКОВ**



**ВРЕМЯ НАБОРА ПРОЧНОСТИ**

Температура материала основания, °С	Время, мин.	
	Схватывания	До нагрузки
0	25	210
5	10	150
10	6	85
20	5	50
25	4	40
30	3	35

\* при условии температуры картриджа не менее +15 °С

Рекомендуемый срок активной эксплуатации через 24 часа. Во влажном бетоне время схватывания и отверждения увеличивается вдвое!

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИСХОДНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МОНТАЖА**

Диаметр анкера	Диаметр отверстия для тяжелого бетона	Диаметр отверстия для пористого бетона	Стандартная глубина заделки
д, мм	мм	мм	мм
8	10	9	80
10	12	11	90
12	14	13	110
16	18	17	125
20	24	22	170
24	28	26	210

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСЕВЫЕ НАГРУЗКИ ДЛЯ АНКЕРА RESF-100, УСТАНОВЛЕННЫХ В КЛАДКУ ИЗ ПУСТОТЕЛОГО КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, КОРПУ 1НФ/100/1,4/50 ПО ГОСТ 530-2007 С СЕТЧАТОЙ ГИЛЬЗОЙ**

Наименование параметра	Диаметр и тип анкерного элемента			
	M8	M10	M12	M16
Тип сетчатой гильзы	NPS 12x50	NPS 15x85	NPS 20x85	NPS 20x85
Диаметр отверстия, мм	12	16	20	20
Глубина отверстия, мм	50	85	85	85
Рекомендуемая осевая нагрузка, kN	1,5	4,1	7,5	7,6

**ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИ СТАНДАРТНОЙ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ АНКЕРНЫХ КРЕПЛЕНИЙ В ОСНОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА В20 (С20/25)**

Диаметр анкера, d (мм)	Расчетная нагрузка, (кН)		Рекомендуемая нагрузка, (кН)		Рекомендуемое расстояние от края, (мм)		Рекомендуемое расстояние между осями анкеров, (мм)	Минимально допустимое расстояние до края и межосевое, (мм)
	на вырыв	на срез	на вырыв	на срез	на вырыв	на срез		
8	9.17	7.2	6.55	5.14	80	80	160	40
10	11.5	12.0	8.22	8.57	100	90	200	50
12	15.88	16.8	11.34	12.0	120	110	240	60
16	22.81	31.2	16.30	22.29	160	125	320	80
20	36.03	48.80	25.79	34.86	200	180	400	100
24	45.03	70.4	32.06	50.29	225	220	450	120