

**300 ml****НАЗНАЧЕНИЕ:**

Для химического анкерного крепления металлического крепежа диаметром до 20 мм во всех видах бетона и кирпича. Самое экономичное решение крепления металлических элементов крепежа в любых видах оснований для средних нагрузок.

**ПРИМЕНЕНИЕ:**

Применяется только для наружных работ! Содержит стирол, выделяется вредный неприятный запах при использовании. Прост в монтаже, легко проникает в отверстия. Оптимален для использования в пустотелом кирпиче с сетчатой гильзой. Для монтажа можно использовать стандартный пистолет для герметиков.

**СОСТАВ:**

Двухкомпонентный синтетический состав на основе модифицированной полиэфирной смолы со стиролом. Имеет резкий запах. 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.

### **САМЫЙ ЭКОНОМИЧНЫЙ ВАРИАНТ ХИМИЧЕСКОГО АНКЕРНОГО КРЕПЛЕНИЯ**

#### **ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ**

#### **СОДЕРЖИТ СТИРОЛ**

#### **ИСПОЛЬЗУЕТСЯ СО СТАНДАРТНЫМ ПИСТОЛЕТОМ ДЛЯ ГЕРМЕТИКОВ**



Техническое свидетельство  
МИНСТРОЙ РФ



**ВРЕМЯ НАБОРА ПРОЧНОСТИ**

Температура материала основания, °С	Время, мин.	
	Схватывания	До нагрузки
-10	50*	240*
-5	40*	180*
5	20	90
15	9	60
25	5	30
35	3	20

\* при условии температуры картриджа не менее +20°C

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
d, 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, кН	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