

Общество с ограниченной ответственностью



KIMITECH F3

ST3 –503

Описание

Kimitech F3 –химический, двухкомпонентный, тиксотропный материал на основе полиэфирной смолы. Имеет быстрое и очень плотное схватывание на любом конструктивном элементе (на любой части здания).

Использование

- крепление в бетон опорной арматуры;
- фиксирование болтов, штифтов, стержней, винтов, шурупов в твердые\монолитные и полые материалы (облегченные блоки, плитка, камень, бетон);
- установка оконных рам, балюстрад, парапетов

Нанесение

Kimitech F3 должен наноситься на сухую, чистую, без пыли, ржавчины, жира и масел поверхность при температуре от +5°C до +35°C. Для лучшего фиксирования\закрепления обрабатываемая поверхность должна быть твердой и крепкой. Перед использованием снимет колпачок с гильзы\патрона, затем поместите гильзу\картридж в специальный пистолет. Выдавливайте материал из носика до получения однородного темного цвета (достаточно несколько см. выдавливаемого материала), затем продолжайте действие. При нанесении в полые пространства всегда начинайте работу снизу и затем устанавливайте деталь, которую нужно закрепить\зафиксировать.



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47

Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com

Свойства	Среднее значение
консистенция	Тиксотропная вязкая жидкость
Цвет	Серый
запах	Типичный
плотность UNI EN ISO 2811-1	1,67 ± 0,05 гр/см ³
	>10 Мпа
Прочность при сжатии	>78 Мпа
Прочность при изгибе	>21 Мпа
Модуль упругости	4600 Мпа
Время затвердевания (5°C\20°C\30°C)	25\7\4 минут
Время укладки (5°C\20°C\30°C)	6\3\1 час

Упаковка

380 мл. картриджи\гильзы в

Хранение

Храните в сухом, прохладном месте. Защищайте от высоких температур и солнечных лучей. При таких условиях и в герметичной упаковке срок хранения 9 месяцев.

Фиксирование\крепление на CLS			
Коэффициент прочности			
	M8x100	M12x260	M20x260
диаметр отверстия (мм)	10	14	26
глубина (мм)	85	100	185
толщина  (мм)	5	15	48
крутящий момент затяжки (Nm)	15	50	120
напряжение при растяжении (kN)	3,3	6	18
рекомендованный  (kN)	3,5	7,5	18
Фиксирование\крепление на твердые материалы			
	M8x100	M10x115	M12x130
диаметр отверстия (мм)	10	12	14
глубина (мм)	85	90	100
толщина  (мм)	5	10	15
крутящий момент затяжки (Nm)	7	15	25
напряжение при растяжении (kN)	2	2,6	2,8



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47

Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com

рекомендованный \\\ (kN)	3	3,4	3,9
Фиксирование\крепление на просверленную плитку +			
	M8x100	M10x115	M12x130
диаметр отверстия (мм)	16	16	16
глубина (мм)	85	85	85
толщина \\\ (мм)	10	20	30
крутящий момент затяжки (Nm)	5	7,5	10
напряжение при растяжении (kN)	0,9	0,9	0,9
рекомендованный \\\ (kN)	2	2	2,5

Материал	брусок (мм)	болт (мм)	ø отверстия (мм)	глубина (мм)
пустотелый кирпич	6	16x85	16	90
	8	16x85	16	90
	10	16x85	16	90
	12	16x85	16	90
облегченные блоки	6	16x130	16	135
	8	16x130	16	135
	10	16x130	16	135
	12	16x130	16	135
камень,	8	—	16	90
полнотелый кирпич,	10	—	16	90
бетон	12	—	16	90

брусок (мм)	ø отверстия (мм)	глубина (мм)	(kN)	Расход (*)
8	10	80	23,7	90
10	12	90	25,7	56
12	14	110	43,3	34
16	18	125	53,7	18
20	22	150	58,3	10

*количество отверстий, заполненных на 2/3 380 мл. гильзой\картриджем

Меры предосторожности

Очень сильное надавливание на пистолет не увеличивает скорость выхода материала, а может только вызвать просачивание материала с задней части гильзы\картриджа.



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47
Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com