



ХИМИЧЕСКИЕ АНКЕРЫ

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Строительно-ремонтный адгезив BIT-METOSSET 1 кг

Адгезив «**BIT-METOSSET**» является многофункциональным заливочным композитом, который был разработан специально для проведения различных ремонтных, а так же монтажно-строительных работ.

Емкость изделия составляет: 5кг.



Обладает отличительной пониженной вязкостью, что позволяет достаточно быстро и эффективно выполнить заливку щелей, пустот и различных отверстий (в том числе глубоких, с большим диаметром), для креплений анкерных болтов.

Идеально подойдет для заливки основания фундамента оборудования, мачты, опоры, металлической конструкции, болтов анкерных и фундаментных (больших размеров и диаметров).

Обладает замечательным самовыравнивающимся эффектом, благодаря чему он очень удобен при заливке различных пустот, трещин достаточно широких, а также зон трудного доступа.

Имеет хорошие показатели эксплуатационных характеристик: высокая прочность на растяжение и сжатие, отличная устойчивость истирания. Обработанная поверхность не выделяет пыли.

«**BIT-METOSSET**» имеет отличное сопротивление к негативным окружающим факторам воздействия. Не имеет запаха, благодаря чему очень удобен композит для работы в закрытом помещении, он рекомендован для выполнения, как для наружных, так и внутренних работ.

BIT-METOSSET является полностью экологически чистым и нейтральным продуктом.

Преимущества BIT-METOSET:

- ▲ удобная система упаковки (состав и катализатор в одном контейнере)
- ▲ легко перемешивается и наносится
- ▲ обладает эффектом самовыравнивания
- ▲ высокая технологичность (оптимальное время схватывания, отверждения и набора прочности)
- ▲ хорошее проникновение композиции внутрь бетонной поверхности
- ▲ чрезвычайно высокий уровень адгезии
- ▲ высокая устойчивость к истиранию
- ▲ в отвержденном состоянии прочнее, чем бетон
- ▲ исключительные герметизирующие свойства
- ▲ высокая устойчивость к агрессивным средам
- ▲ не имеет резкого запаха, рекомендуется для внутренних работ и в закрытых помещениях
- ▲ экологически нейтральный продукт

Физико-механические характеристики

		Н/мм ²	кгс/см ²	МПа	Стандарт / норматив
Прочность на сжатие	R _c	76,00	760,0	76,00	EN ISO 604 / ASTM 695
Прочность при растяжении	R _t	11,60	116,0	11,60	EN ISO 527 / ASTM 638
Прочность при изгибе	R _f	21,00	210,0	21,00	EN ISO 178 / ASTM 790
Модуль упругости	E _s	1402	14020	1402	EN ISO 527 / ASTM 638
Модуль деформации	E _f	5045	50450	5045	EN ISO 178 / ASTM 790

BIT-METOSET (многофункциональный заливочный композит)

Двухкомпонентный высокопрочный состав пониженной вязкости на основе быстроотверждаемого полиэстерного компаунда, не содержащего стирол, для анкерных креплений, ремонта и восстановления бетона.

Разработан для проведения ремонтных и строительно-монтажных работ. Пониженная вязкость позволяет быстро и эффективно выполнять заливку пустот и глубоких отверстий больших диаметров для анкерных креплений. Применяется при высокоточной подливке оснований фундаментов оборудования, мачт, опор, металлических конструкций, для установки готовых сборных закладных деталей, анкерных и фундаментных болтов больших диаметров. Обладая эффектом самовыравнивания, чрезвычайно удобен при заливке пустот, широких трещин и труднодоступных зон. Обладает превосходными эксплуатационными характеристиками (высокой прочностью на сжатие и растяжение, высокой устойчивостью к истиранию). Готовая поверхность после отверждения не выделяет пыль. Может применяться в качестве защитного покрытия в зонах с высокой концентрацией агрессивных химических веществ. Не содержит стирол — не имеет запаха. Рекомендуется для наружных и внутренних работ. Производится с применением вторично переработанных материалов (58%). Экологически нейтральный продукт.

Технические характеристики

Упаковка: полимерный композитный состав и катализатор в тубе поставляются в одном металлическом контейнере.

Вес и объем упаковки: 1 или 5 кг (0,64 и 3,2 литра готовой смеси).

Консистенция и цвет: полужидкий композит серого цвета.

Пропорции смешивания: смешивать в полном объеме упаковок.

Расход: упаковка 5 кг — при толщине слоя 5 мм на 0,8 м² (6,25 кг/м²).

Толщина укладки слоев: минимальная толщина слоя 5 мм. Укладку толщиной более 30 мм следует выполнять послойно, соблюдая необходимое время отверждения между слоями.

Условия хранения: хранить в оригинальной упаковке в сухом месте при температуре от +5°C до +25°C. Не подвергать воздействию прямого солнечного света.

Срок хранения: 24 месяца с даты изготовления.



Рабочие характеристики

Температура основания (°C)	Время схватывания (минуты)	Время отверждения (минуты)
35	6	50
30	8	60
25	12	90
20	18	120
10	40	180
5 ¹	55	240

Полное отверждение — 24 часа.

¹ При температуре ниже +5°C продукт становится более вязким.

1



2



3



4



5



6





Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: bti@nt-rt.ru || www.bit-anker.nt-rt.ru