

Mr. Bond

КАТАЛОГ

Здоровье,
безопасность
и долголетие
инженерных
систем и
отопительного
оборудования



Содержание

Философия Mr.Bond	3
Элиминаторы	8
Реагенты для отопительного оборудования	18
Реагенты для инженерных систем	24
Герметизирующие материалы	32
Теплоносители	40
Заключение	48

5

рублей
с каждого Mr.Bond
идет на поддержку
детей сирот

The choice of modern heroes

***Выбор современных героев**

Наша МИССИЯ

Сделать тепло доступным и долговечным, продлить срок эффективной службы отопительного оборудования и инженерных систем, сократить расходы потребителей на отопление и водоснабжение.



MrBond.pro

Наша философия

Мы считаем своим долгом донести до широкой аудитории важность и ценность сервисных инженеров, ценность мастеров ручного труда, которые делают всё необходимое для нашей с вами комфортной и уютной жизни!

Пользователи наших продуктов — это настоящие герои современного мирного времени.

И наши герои с гордостью выбирают Mr.Bond.

Философия бренда Mr.Bond - это уважение к человеческому труду!



При чем тут А.П. Чехов?



Наши фирменные цвета:

- чёрный
- белый
- аквамарин - олицетворяет каплю воды, основу логотипа Mr.Bond
- малиновый - вы можете спросить, почему малиновый?

Помните цитату великого писателя Антона Павловича Чехова «*Не жизнь, а малина*»?

Эта фраза легла в основу ценностей нашего бренда, чтобы жизнь всех, кто соприкасается с Mr.Bond, от скромных героев ручного труда до крупных игроков бизнеса, становилась комфортнее, а решать совместные задачи было легко и приятно.

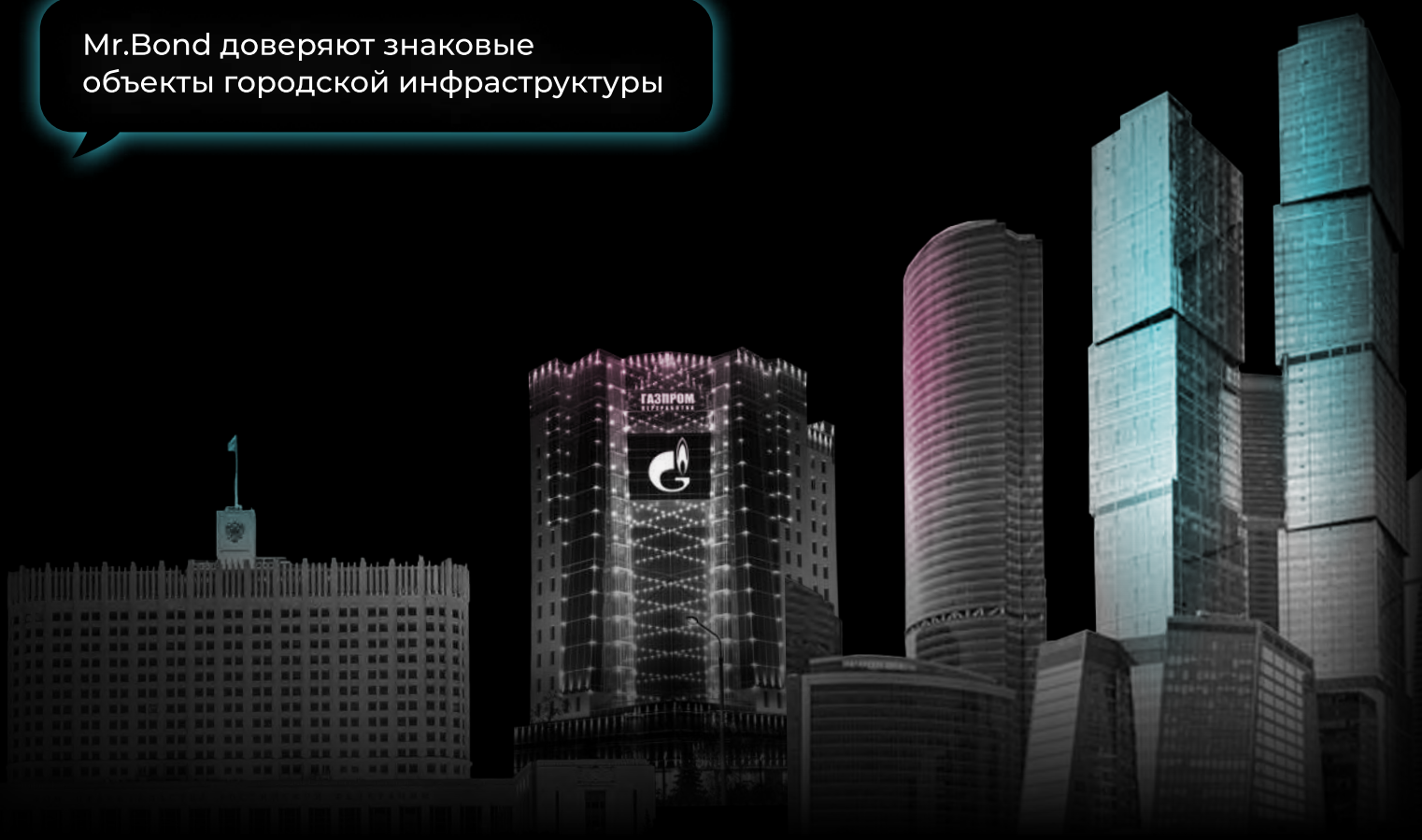
ЭХ, НЕ ЖИЗНЬ, А МАЛИНА!

Цифры Надежность

Прежде чем подарить миру Mr.Bond, мы:

- **> 10 лет** трудились над тем, чтобы дать вам лучшее из лучшего
- **> 100 000 000** соединений герметизировали и убедились в качестве уплотнительных материалов
- **> 10 000** элиминейторов очистили
- **> 1 000 000 000 М²** теплообменных поверхностей

Mr.Bond доверяют знаковые
объекты городской инфраструктуры



Элиминейторы* Mr.Bond

Очищают химическим и компрессорным способом

для очистки теплообменного
оборудования и систем
отопления

*Элиминейтор – оборудование или установка для безразборной очистки и обслуживания котлов, трубопроводов, бойлеров, теплообменников или инженерных систем тепло- и водоснабжения химическим или компрессорным способом.



MrBond.pro

Инновационные за
счет эксклюзивных
решений

Более 15 000
элиминаторов уже
приносят пользу на
территории РФ

Устойчивые
к агрессивным
химическим средам

Удобные и понятные
в применении

Окупаются
за 1 месяц

Баки выполнены
из переработанного
пластика





Mr. Bond ELIMINATE 15 SR

Сделано в Италии

Шаг 1

Персональный кислотостойкий элиминатор для восстановления КПД отопительного оборудования, за счет химической очистки от накипи и сложных кальциевых отложений.

Производительность	2400 л/час
Давление	1.2 бар
Объем бака	15 л
Рабочая температура	50°C
Реверс	полуавтоматический
Диаметр подключения	1/2"
Габариты (ДхШхВ)	35x35x48 см
Вес	7 кг
Безопасны для элиминаторов	реагенты Mr. Bond



Mr. Bond ELIMINATE 25 MR

Выбор покупателей

Шаг 1

Самый популярный персональный кислотостойкий элиминатор для химической очистки отопительного оборудования.

Производительность	3360 л/час
Давление	1.2 бар
Объем бака	22 л
Рабочая температура	60°C
Реверс	ручной
Диаметр подключения	1/2"
Габариты (ДхШхВ)	36x36x50 см
Вес	7.5 кг
Безопасны для элиминаторов	реагенты Mr. Bond



Mr. Bond ELIMINATE 35 SR

Произведен под контролем ISO 9001

Шаг 1

Персональный кислотостойкий элиминатор для отопительного оборудования и теплообменников объемом до 150л.

Производительность	3000 л/час
Давление	1.5 бар
Объем бака	30 л
Рабочая температура	50°C
Реверс	полуавтоматический
Диаметр подключения	1/2"
Габариты (ДхШхВ)	40x40x63 см
Вес	9 кг
Безопасны для элиминаторов	реагенты Mr. Bond



Mr. Bond ELIMINATE 45 MR

Эксклюзив

Шаг 1

Персональный кислотостойкий элиминейтор для отопительного оборудования и теплообменников объемом до 200л.

Производительность	4140 л/час
Давление	2 бара
Объем бака	33 л
Рабочая температура	55°C
Реверс	ручной
Диаметр подключения	3/4"
Габариты (ДхШхВ)	58x42x60 см
Вес	12 кг
Безопасны для элиминейторов	реагенты Mr. Bond



Mr. Bond ELIMINATE 60 MR

Эксклюзив

Шаг 1

Профессиональный кислотостойкий элиминейтор для восстановления КПД отопительного оборудования, за счет очистки от накипи и сложных кальциевых отложений.

Производительность	5400 л/час
Давление	2 бара
Объем бака	52 л
Рабочая температура	55°C
Реверс	ручной
Диаметр подключения	3/4"
Габариты (ДхШхВ)	60x45x70 см
Вес	13.8 кг
Безопасны для элиминейторов	реагенты Mr. Bond



Mr. Bond ELIMINATE 190 MR

Сделано в Италии

Шаг 1

Профессиональный кислотостойкий элиминейтор для очистки бытовых и промышленных теплообменников. Рабочее колесо закрытого типа выполнено из антифрикционного полимера.

Производительность	9000 л/час
Давление	1.8 бар
Объем бака	100 л
Рабочая температура	50°C
Реверс	ручной
Диаметр подключения	1"
Габариты (ДхШхВ)	53x53x72 см
Вес	16 кг
Безопасны для элиминейторов	реагенты Mr. Bond

Почему гаечный ключ?

Mr.Bond – это капля и в ней гаечный ключ.

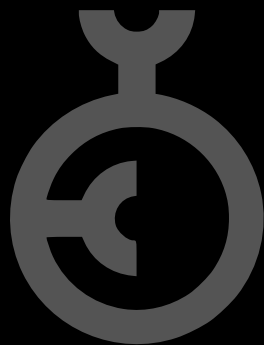
Ключ символизирует не инструмент, а человека.

Ведь без человека это просто кусок металла, но в руках мастера он становится инструментом.

Инструментом вашего тепла, комфорта и уюта – той жизни, к которой мы все так привыкли.



Всё это - люди, мастера, скромные герои ежедневного ручного труда, которых не видно. И именно про них и для них Mr.Bond.



ПОБЕДИТЕЛЬ
**GERMAN
DESIGN
AWARD**

German Design Award - одна из самых известных мировых премий в области промышленного дизайна.





Mr. Bond In Pulse 10

Mr. Bond In Pulse 15

Сделано в Италии

Высокотехнологичные компрессорные элиминейторы для очистки инженерных систем.

Обладают возможностью персонализировать каждый параметр работы и получить максимальную пластичность при настройке эффективности элиминейтора.

Для каждой программы доступны несколько интерфейсов для просмотра всех требуемых параметров и действующих технических нормативов.

Мониторинг и контроль реализован через визуализацию программ на цифровом дисплее.



Производительность компрессора	6000 л/час
Пропускная способность по воде	6 метр ³ /час
Min длительность импульса воздуха	0.1 сек
Min пауза между импульсами	0.2 сек
Давление	12 бар
Рабочая температура	60°C
Диаметр подключения	1/4" - 3/4"
Диаметр трубы слива	от 21 до 170мм
Напряжние	220в
Габариты (ДхШхВ)	44x30x65 см
Вес	21.5 кг

Программы элиминейторов серии InPulse

Mr. Bond InPulse 10

Mr. Bond InPulse 15

Программа	Mr. Bond InPulse 10	Mr. Bond InPulse 15
1. Промывка водой	✓	✓
2. Промывка водой и импульсным воздухом	✓	✓
3. Непрерывная промывка водой и воздухом	✓	✓
4. Дозирование реагентов (автоматический режим)	✓	✓
5. Прочистка дренажных труб	⊖	✓
6. Опорожнение системы	✓	✓
7. Газовый тест	✓	✓
8. Тест с водой	⊖	✓
9. Расчет объема	⊖	✓
10. Расчет расхода	⊖	✓
11. Расчет скорости воды	⊖	✓
12. Пневматические инструменты	✓	✓
13. Контроль наполнения расширительных баков	✓	✓
14. Микроконтроллерное регулирование компрессора	✓	✓
15. Регистрация данных	✓	✓



Mr. Bond DYNAMIC 70 FS

Сделано в Германии

Профессиональный элиминейтор для безразборной химической очистки систем отопления. Запрещено использовать с агрессивными кислотами.

Производительность	2040 л/час
Давление	6 бара
Объем бака	30 л
Рабочая температура	60°C
3-х ходовой кран	да
Диаметр подключения	1/2"
Габариты (ДхШхВ)	53x49x100 см
Вес	21 кг
Безопасны для элиминейторов	реагенты Mr. Bond



Mr. Bond pH-TEST Mr. Bond pH-TEST E-Type

Шаг 5

Цифровой и бумажный pH-метры, применяется для оперативного измерения уровня pH (кислотности).

Не требует изначальной калибровки.

Компактные, легкие и удобные в применении. Подходят для измерения pH воды, а так же других жидкостей.

Диапазон измерения	0-14 pH
--------------------	---------



Забота об экологии.



- это личная ответственность каждого.

Переработка пластика это важный шаг в направлении устойчивого и экологически чистого будущего, и каждый из нас может внести свой вклад в этот процесс.



Mr. Bond COMBI 70 UN

Победитель German Design Award

Шаг 1

Комбинированный элиминейтор для безразборной химической очистки теплообменного оборудования и систем отопления. Цельнолитой бак элиминейтора выполнен из ударопрочного пластика. Колесная база облегчает сервисмену транспортировку.

Производительность	6120 л/час
Давление	1.8 бар
Объем бака	40 л
Рабочая температура	50°C
Реверс	ручной
3-х ходовой кран	да
Диаметр подключения	1"
Габариты (ДхШхВ)	40x70x95 см
Вес	19 кг



Mr. Bond COMBI 80 DUPLEX

Единственный в мире

Шаг 1

Высокотехнологичный комбинированный элиминейтор с двумя встроенными насосами для безразборной химической очистки теплообменного оборудования и систем отопления.

Производительность	3000 л/час ; 3120л/час
Давление	4.2 бара / 1.6 бар
Объем бака	55 л
Рабочая температура	40°C / 70°C
Реверс	ручной
3-х ходовой кран	да
Диаметр подключения	3/4"
Габариты (ДхШхВ)	50x59x115 см
Вес	21 кг



Mr. Bond COMBI 100 THERMAL

Единственный в мире

Шаг 1


Комбинированный элиминейтор премиального исполнения для безразборной химической очистки теплообменного оборудования и систем отопления. Встроенный ТЭН позволяет сокращать время на очистку и снижать затраты на реагенты.

Производительность	9000 л/час
Давление	2 бар
Объем бака	50 л
Рабочая температура	85°C
Реверс	ручной
3-х ходовой кран	да
Диаметр подключения	камлок
Габариты (ДхШхВ)	48x38x62 см
Вес	16 кг

Интересный факт от Mr.Bond

В РФ более 50 000 000 строений разного назначения и квадратуры, на отопление которых уходит в год более 7 500 000 000 000 рублей.

По приблизительным данным более 30% от данной суммы это перерасход в следствии низкого КПД систем отопления, вызванного образовавшимися отложениями.



Таким образом более 1 500 000 000 000 рублей ежегодно могли бы быть перенаправлены на модернизацию системы ЖКХ.

7 ШАГОВ профессиональной очистки отопительного оборудования

- 1 Выберите элиминейтор Mr.Bond
- 2 Используйте реагенты Mr.Bond для очистки
- 3 Проверьте наличие коррозии пластин с Mr.Bond INSPECTION KIT
- 4 Нейтрализируйте поверхность с Mr.Bond NEUTRALIZER
- 5 Убедитесь, что уровень pH=7, с Mr.Bond pH-TEST
- 6 Проведите пассивацию оборудования с Mr.Bond PREVENT
- 7 Используйте Mr.Bond UTILIZER UNIQUE для утилизации



Реагенты Mr.Bond

Безопасны для элиминейторов и отопительного оборудования

для эффективной очистки
отопительного оборудования





Mr. Bond IRON

Безопасен для элиминаторов

Шаг 2

Жидкий концентрированный реагент для эффективной очистки отложений с внутренней поверхности котельного, теплообменного и холодильного оборудования.

Метод очистки	разборный/безразборный
Концентрация	1:10
Применим с металлами	сталь, чугун, медь (кроме медных пластин)
Очищает отложения	накипь, ржавчина, известковый налет, шлам и пр
Нейтрализация	обязательна
Пассивирует поверхность	нет
Утилизация	обязательна
Ph (раствор 10%)	1.5±0.3
Вес	10кг/20кг



Mr. Bond COOPER

Безопасен для элиминаторов

Шаг 2

Профессиональный реагент для глубокой очистки отложений. Используется преимущественно для очистки пластинчатых теплообменников как разборным так и безразборным методом.

Метод очистки	разборный/безразборный
Концентрация	1:10
Применим с металлами	сталь, нержавеющая сталь, медь
Очищает отложения	накипь, ржавчина, известковый налет, шлам и пр
Нейтрализация	обязательна
Пассивирует поверхность	нет
Утилизация	обязательна
Ph (раствор 10%)	1.2±0.3
Вес	12кг/22кг



Mr. Bond INOX

Содержит пассиватор

Шаг 2

Профессиональное средство для эффективной очистки, произведенное из комплекса органических и неорганических кислот. В составе содержит пассиватор поверхности.

Метод очистки	разборный/безразборный
Концентрация	1:10
Применим с металлами	сталь, нержавеющая сталь, медь, алюминий и его сплавы
Очищает отложения	накипь, ржавчина, известковый налет, шлам и пр
Нейтрализация	обязательна
Пассивирует поверхность	да
Утилизация	обязательна
Ph (раствор 10%)	1.1±0.3
Вес	12кг/22кг



Mr. Bond ZINC

Не требует нейтрализации

Шаг 2

Порошкообразный концентрированный реагент для эффективной очистки отложений с внутренней поверхности оборудования.

Метод очистки	разборный/безразборный
Концентрация	1:15
Применим с металлами	медь, латунь, алюминий, сталь, нержавеющая сталь, сплавы легких металлов, луженые металлы
Очищает отложения	накипь, ржавчина, известковый налет, шлам и пр
Нейтрализация	не обязательна
Пассивирует поверхность	да
Утилизация	не обязательна
Ph (раствор 10%)	1.6±0.3
Вес	1кг/5кг



Mr. Bond RADIANCE

Удаляет центры образования отложений

Шаг 2

Жидкий концентрированный реагент для эффективной очистки отложений с внутренней поверхности котельного, теплообменного и холодильного оборудования.

Метод очистки	разборный/безразборный
Концентрация	1:20
Применим с металлами	медь, алюминий, сталь, нержавеющая сталь, сплавы легких металлов
Очищает отложения	накипь, ржавчина, известковый налет, шлам и пр
Нейтрализация	не обязательна
Пассивирует поверхность	да
Утилизация	не обязательна
Ph (раствор 10%)	1.5±0.3
Вес	35кг



Mr. Bond CAUS

Концентрация 1:100

Шаг 2

Жидкий высококонцентрированный реагент для эффективной очистки биологических отложений с внутренней поверхности теплообменного и связанного с ним оборудования.

Метод очистки	безразборный
Концентрация	1:100
Применим с металлами	медь, алюминий, сталь, нержавеющая сталь, сплавы легких металлов
Очищает отложения	биологические вещества, жиры, масла и другие
Нейтрализация	не обязательна
Пассивирует поверхность	нет
Утилизация	обязательна
Ph (раствор 10%)	14±0.2
Вес	10кг



Mr. Bond THERMO SPRAY

Разработано в Италии

Спрей для эффективной наружной очистки и удаления нагара с внешней поверхности элементов отопительного оборудования.

Подходит для очистки:

- Теплообменника
- Камеры сгорания котла
- Атмосферной газовой горелки котла
- Атмосферной газовой горелки газовой колонки

Применим с металлами	сталь, нержавеющая сталь, медь
Очищает отложения	продукты горения, ржавчина
Объем	400мл



Mr. Bond ENAMEL

Прост в применении

Порошкообразный концентрированный реагент для эффективной очистки отложений с внутренней поверхности накопительных водонагревателей (бойлеров) как ТЭНового, так и косвенного нагрева объемом до 200 л.

Концентрация	1:20
Применим с металлами	эмалированные поверхности, нержавеющая сталь
Очищает отложения	накипь, ржавчина, известковый налет, шлам и пр
Нейтрализация	необязательна
Утилизация	обязательна
Ph (раствор 10%)	1.5±0.3
Вес	1кг/5кг



Mr. Bond INSPECTION KIT

Выявляет микрокоррозию

Шаг 3

Профессиональный набор Mr. Bond INSPECTION KIT, предназначен для выявления сквозной коррозии на пластинах теплообменника. Включает в себя два уникальных продукта, работающих в связке Mr. Bond PERMEATE и Mr. Bond DETECT.

При помощи спрея Mr. Bond Permeate сервисмен покрывает поверхность с целью определить наличие микрокоррозийных образований.

Вторая поверхность покрывается спреем Mr. Bond Detect с целью проявления наличия микрокоррозийных образований.

Объем	2*400 мл
-------	----------



Mr. Bond NEUTRALIZER

Содержит пассиватор

Шаг 4

Жидкий концентрированный реагент для нейтрализации остаточной кислотности в оборудовании после очистки кислотными реагентами.

В составе содержится ингибитор коррозии металлических поверхностей.

Концентрация	1:10
Применим с металлами	сталь, нержавеющая сталь, медь, чугун, сплавы легких металлов
Пассивирует поверхность	да
Ph (раствор 10%)	12.0±0.3
Вес	10кг/20кг



Mr. Bond PREVENT

Безопасен для элиминаторов

Шаг 6

Жидкий концентрированный реагент для глубокой пассивации теплоэнергетического оборудования после удаления минеральных отложений.

Подходит для консервации оборудования.

Снижает скорость образования отложений на 44%

Концентрация	1:30
Применим с металлами	сталь, нержавеющая сталь, медь, чугун, сплавы легких металлов
Ph (раствор 10%)	9.0±0.3
Вес	10кг
Утилизация	не обязательна



Mr. Bond UTILIZER UNIQUE

Разработано в Италии

Шаг 7

Порошкообразный концентрированный реагент для нейтрализации раствора отработанного реагента. Применяется для подготовки раствора к сливу в канализационные сети.

Концентрация	1кг на 100л 10%-ого раствора
Нейтрализуемые кислоты	соляная, серная, азотная, ортофосфорная, сульфаминовая, уксусная, лимонная, щавелевая, муравьиная;
Вес	5кг

Какие задачи решают?

- Защищают отопительное оборудование
- Очищают системы отопления на воде
- Очищают системы отопления на гликолевых теплоносителях
- Устраняют течи в закрытых системах
- Очищают канализационные засоры
- Защищают от образования накипи и отложений
- Борются с образованием бактериальной флоры



MrBond.pro

Реагенты Mr.Bond

Safe sealing materials technology

для обслуживания
инженерных систем





Mr. Bond StopSCALE

Безопасен для здоровья человека

Пропорциональный дозатор для умягчения воды Mr. Bond StopSCALE предназначен для добавления в воду полифосфатов с целью предотвращения коррозии и образования накипи перед подачей ее в котлы, бойлеры, стиральные и посудомоечные машины и другое нагревательное оборудование.

Питьевое водоснабжение	да
Подключение	1/2"
Максимальный расход	1,5м ³ /час
Пропорциональное дозирование	< 5 ppm(0,0005%)
Максимальное давление	10 бар
Сопротивление	0.2 бара
Корпус дозатора	латунь



Mr. Bond StopSCALE DOSE

Снижают затраты на энергопотребление

Набор из 6 полифосфатных картриджей для полифосфатного фильтра.

С высокой интенсивностью преобразование растворенных солей жесткости происходит в зонах нагрева.

Накипь в котле отопления засоряет протоки, провоцирует перегрев отдельных частей оборудования, увеличивает расход электричества и топлива.

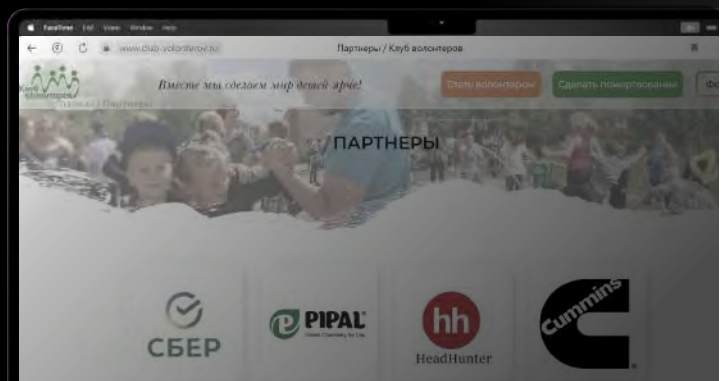
Использование полифосфатного фильтра обеспечивает сохранения рабочих свойств теплоносителя при эксплуатации системы отопления и не несет неблагоприятного воздействия на функциональные характеристики теплоносителя. Существенно снижает затраты на энергопотребление.

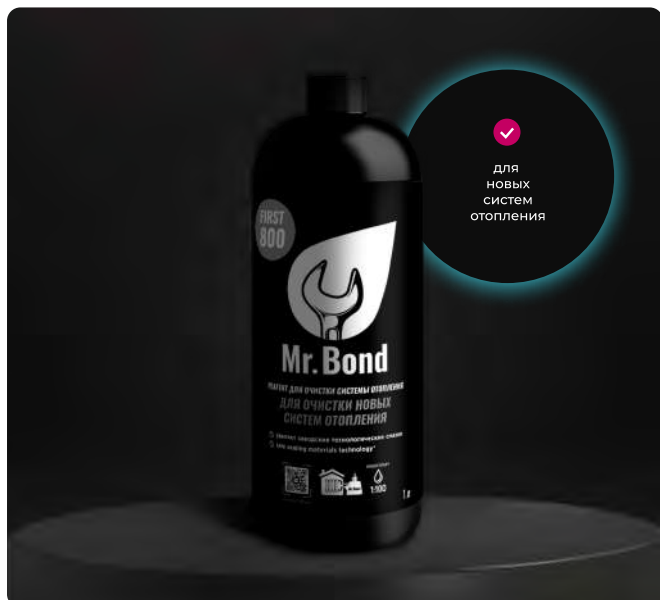
Вместе мы делаем мир лучше.



5

рублей с каждого Mr. Bond идет на поддержку детей сирот





Mr. Bond FIRST 800

Safe sealing materials technology*

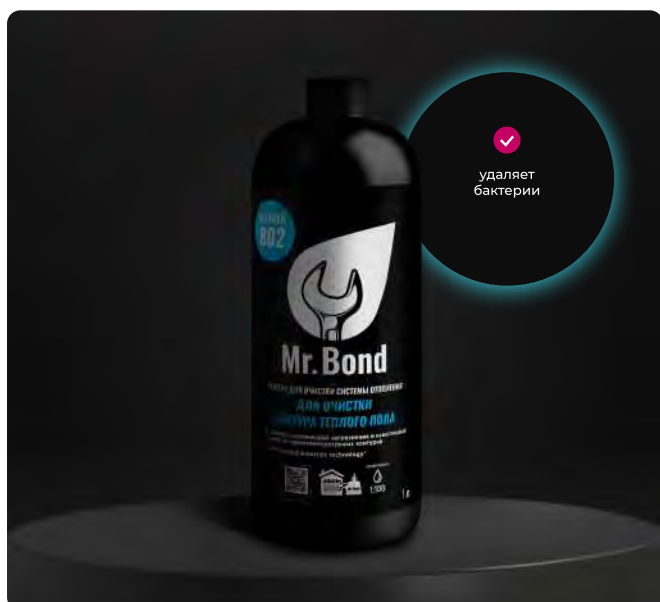
Жидкий высококонцентрированный реагент для очистки новых систем отопления перед началом эксплуатации.

Удаляет остатки заводской технической смазки и механических загрязнений с поверхности новых элементов системы отопления.

Эффективно повышает теплоотдачу водяных систем отопления.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:100
Ph	7.5
Объем	1 литр
Утилизация отработанного раствора	не обязательна
Основа теплоносителя	любой теплоноситель



Mr. Bond CLEANER 802

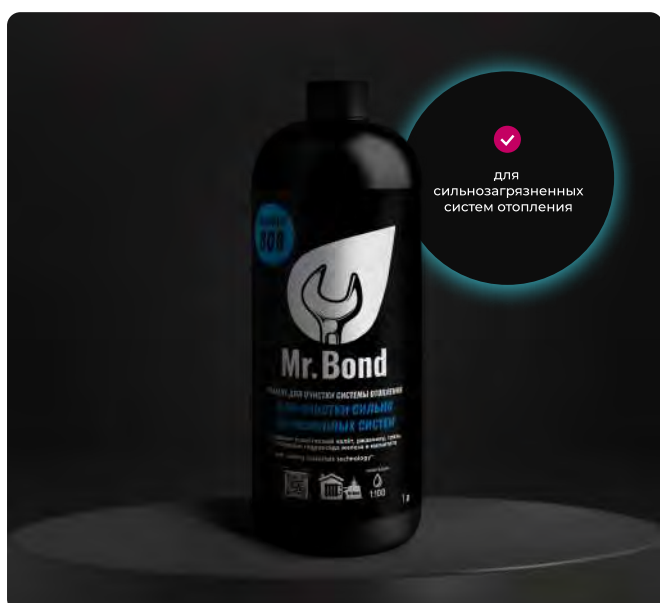
Safe sealing materials technology*

Жидкий высококонцентрированный реагент для борьбы с образованием бактериальной флоры и водорослями, которые активно размножаются в условиях температурного диапазона, свойственного контуру тёплого пола.

Растворяет известковый налёт, ржавчину, грязь, отложения гидроксида железа и магнетита. Эффективно повышает теплоотдачу водяных систем отопления.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:100
Ph	7.5
Объем	1 литр
Утилизация отработанного раствора	не обязательна
Основа теплоносителя	вода



Mr. Bond CLEANER 808

Safe sealing materials technology*

Жидкий высококонцентрированный реагент для сильнозагрязненных систем отопления.

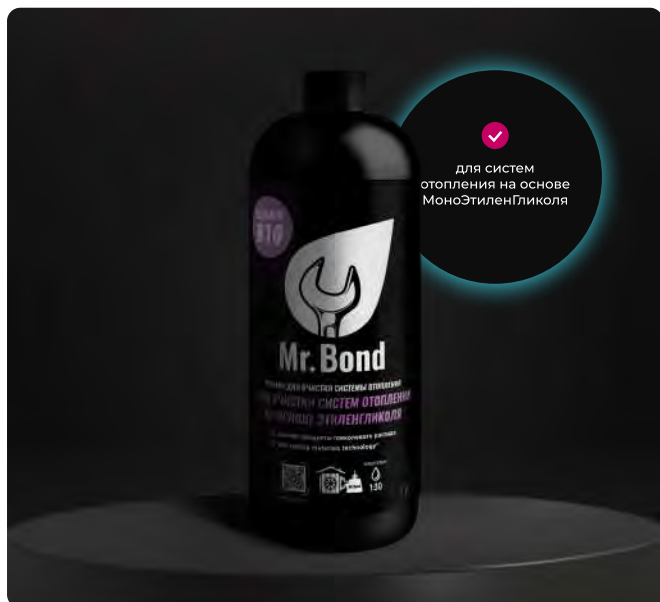
Применяется для систем отопления, работающих на воде, сервисное обслуживание которых не проводилось более 3-х лет.

Удаляет накипь, растворяет известковый налёт, ржавчину, грязь, и отложения гидроксида железа и магнетита.

Эффективно повышает теплоотдачу водяных систем отопления.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:100
Ph	7.5
Объем	1 литр
Утилизация отработанного раствора	не обязательна
Основа теплоносителя	вода



Mr. Bond CLEANER 810

Safe sealing materials technology*

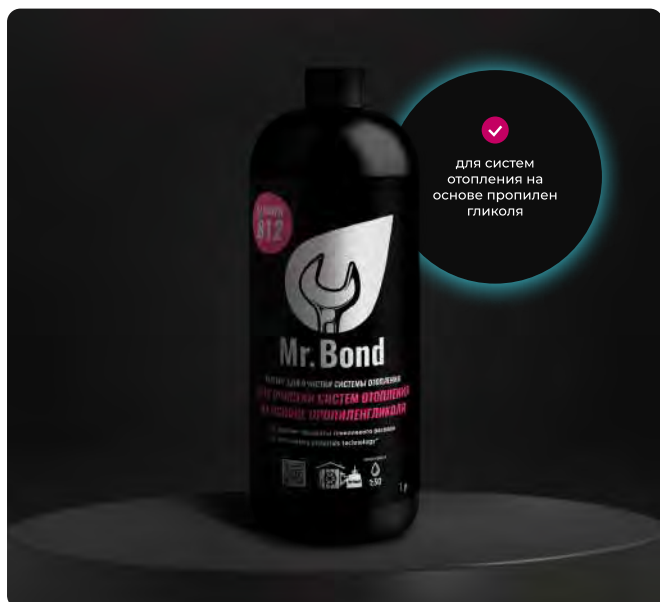
Жидкий высококонцентрированный реагент для очистки систем отопления, работающий на основе моноэтиленгликоля.

Эффективно удаляет гликолевые остатки, образовавшиеся в результате разложения теплоносителя, а так же известковый налёт, ржавчину, грязь, отложения гидроксида железа и магнетита.

Эффективно повышает теплоотдачу водяных систем отопления.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:30
Ph	11±0.5
Объем	1 литр
Утилизация отработанного раствора	не обязательна
Основа теплоносителя	МоноЭтиленГликоль



Mr. Bond CLEANER 812

Safe sealing materials technology*

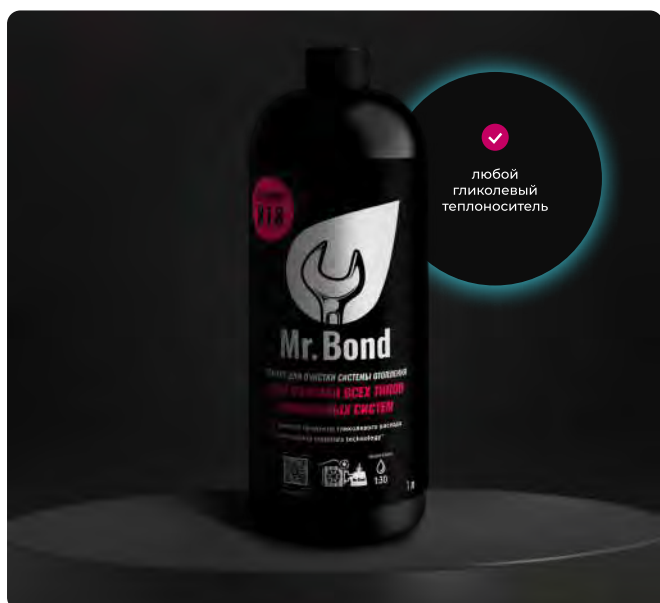
Разработан для очистки систем отопления, работающих на основе пропиленгликоля.

Эффективно удаляет гликолевые остатки, образовавшиеся в результате разложения теплоносителя, а так же известковый налёт, ржавчину, грязь, отложения гидроксида железа и магнетита.

Возвращает КПД системы к первоначальному состоянию.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:30
Ph	11±0.5
Объем	1 литр
Утилизация отработанного раствора	не обязательна
Основа теплоносителя	ПропиленГликоль



Mr. Bond CLEANER 818

Safe sealing materials technology*

Очищает системы отопления закрытого типа работающие на основе пропиленгликоля, глицерина или моноэтиленгликоля.

Идеально подходит для тех ситуаций когда невозможно определить состав гликолевого теплоносителя, находящегося внутри системы.

Эффективно повышает теплоотдачу водяных систем отопления.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:30
Ph	11±0.5
Объем	1 литр
Утилизация отработанного раствора	не обязательна
Основа теплоносителя	Глицерин, ПропиленГликоль, МоноЭтиленГликоль

Mr.Bond PROTECTOR 820

Safe sealing materials technology*

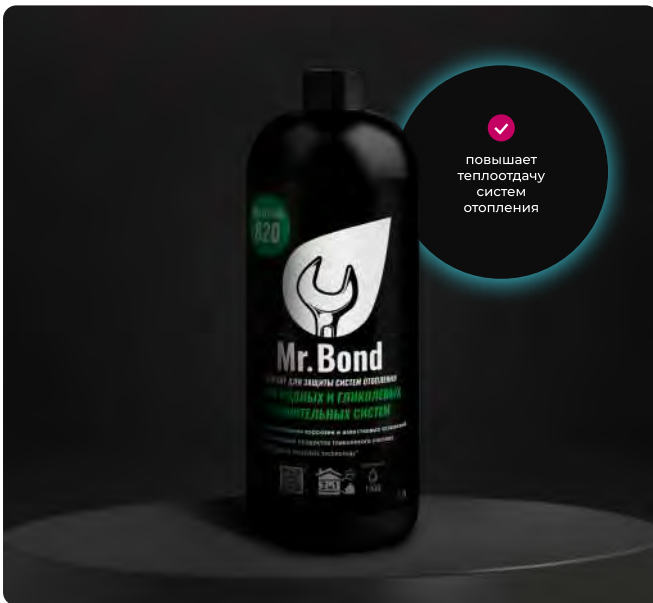
Жидкий высококонцентрированный реагент для защиты систем отопления.

Применяется после очистки систем отопления с контуром или без контура тёплого пола, работающих на гликолевых теплоносителях или воде.

Значительно снижает скорость образования коррозии и известковых отложений. Создает и удерживает пленочный защитный барьер, предотвращает накопление осадка шламов и ржавчины. Препятствует формированию газа.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:100
Ph	12±0.5
Объем	1 литр
Основа теплоносителя	любой теплоноситель
Утилизация отработанного раствора	не обязательна



Mr.Bond PROTECTOR 822

Safe sealing materials technology*

Жидкий высококонцентрированный реагент для защиты систем отопления.

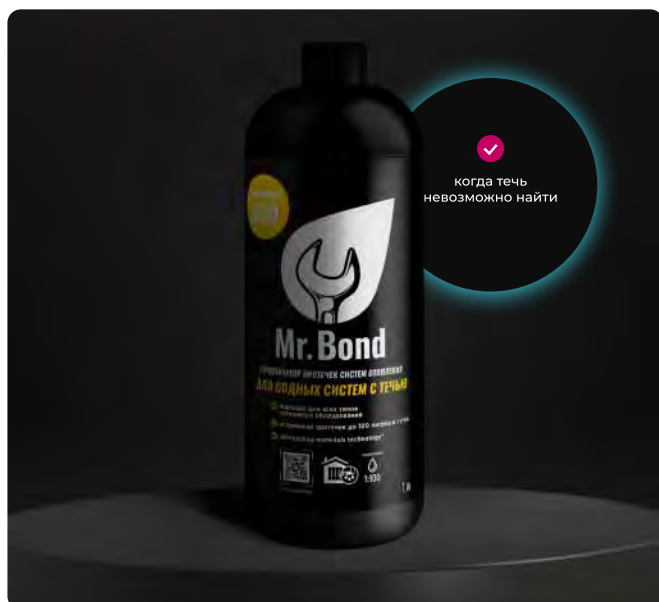
Применяется для профилактики и защиты водяных систем отопления с контуром тёплого пола от образования коррозии, известковых отложений и развития бактериальной флоры.

Особый химический состав ингибитора предупреждает образование бактерий и водорослей в системе с низкотемпературным режимом работы, в контуре теплого пола.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:100
Ph	12±0.5
Объем	1 литр
Основа теплоносителя	любой теплоноситель
Утилизация отработанного раствора	не обязательна





Mr. Bond BlockSEAL 830

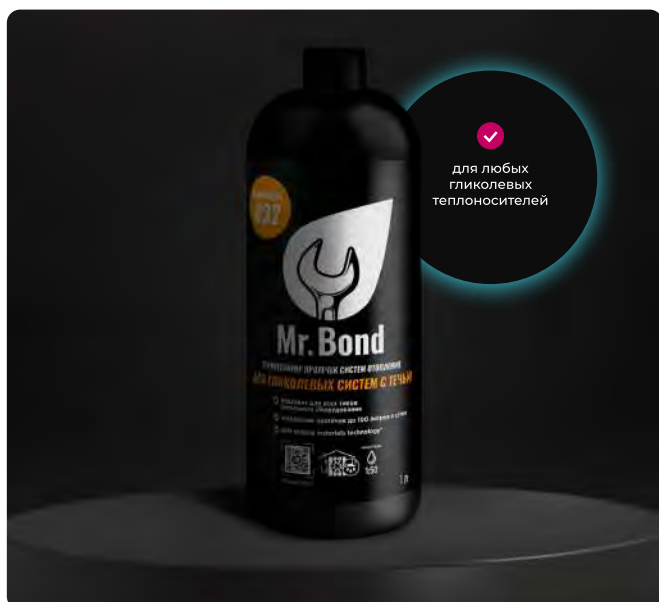
Safe sealing materials technology*

Жидкий высококонцентрированный герметик для устранения течи в системах отопления работающих на воде.

Самоуплотняющийся герметик, предназначенный для герметизации микротечи в закрытых системах отопления, в случае возникновения протечек и уменьшения давления.

*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:100
Ph	7.5±0.3
Объем	1 литр
Основа теплоносителя	вода
Потеря в сутки	до 100л



Mr. Bond BlockSEAL 832

Safe sealing materials technology*

Жидкий высококонцентрированный герметик для устранения течи в системах отопления работающих на гликолевых теплоносителях.

Благодаря входящим в состав металлополимерным компонентам, устраняет множественные течи внутри контура и исключает потерю воды до 100 л/сутки.

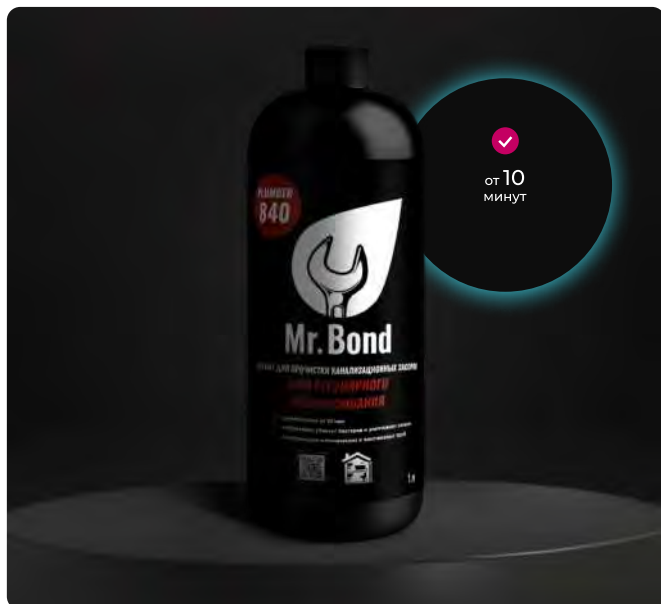
*безопасен для уплотнительных материалов.

Концентрация	1:100
Ph	7.5±0.3
Объем	1 литр
Основа теплоносителя	Глицерин, ПропиленГликоль, Моноэтиленгликоля
Потеря в сутки	до 100л



Связь напрямую с Mr. Bond

• с любого продукта



Mr. Bond PLUMBER 840

Safe sealing materials technology*

Реагент для профессиональной прочистки засоров. Предназначен для быстрого устранения засоров из органических отложений.

Растворяет известковый налет, волосы, бумагу, остатки пищи и прочие загрязнения.

Эффективно убивает бактерии и устраняет неприятные запахи.

За счет комплекса специальных присадок безопасен для металлических и пластиковых труб.

Концентрация	готовый к применению
Скорость реакции	от 10 мин
Объем(вес)	1 литр



Mr. Bond PLUMBER 848 SWIFT

Safe sealing materials technology*

Сверхбыстрый реагент для прочистки канализационных засоров.

Предназначен для быстрого устранения засоров из органических отложений, волос, туалетной бумаги, ветоши, средств личной гигиены, мыла, травы и т.д.

Благодаря суперэффективной формуле в виде геля устраняет сильные засоры лучше, чем традиционные методы и средства.

Густая структура геля позволяет продукту проникать глубоко в трубу.

Концентрация	готовый к применению
Скорость реакции	от 3 мин
Объем(вес)	1 литр



У вас вопрос?
У нас ответ!

- любым удобным способом
- по любым вопросам
- в любое время

Тайное оружие сервисмена

- Сантехнический лён экстра класса
- Сантехнические пасты и комплекты
- Полимерные нити
- Смазки для труб ПВХ
- Анаэробные клеи герметики
- Ремонтные ленты



MrBond.pro

Герметизирующие материалы Mr.Bond

С эксклюзивными технологиями





Mr. Bond 303

Изготовлен по ГОСТ Р 53549-2009

Чёсанный однородный длинноволокнистый лён экстра-класса.

Многоступенчатая чистка льна.
Применяйте для уплотнения резьбовых соединений.

Лён является органическим материалом, подверженным гниению при контакте с влагой и воздухом, поэтому его следует пропитать специальными средствами. Во избежание разгерметизации и последующего протекания используйте лён совместно с пастой Mr. Bond 505/507.

Рабочая t°	110°C
Рабочая t° с пастой Mr. Bond	140°C
Рабочее давление	8 бар
Вес	50г/100г/200г
Назначение	питьевое и техническое водоснабжение, системы отопления, газ

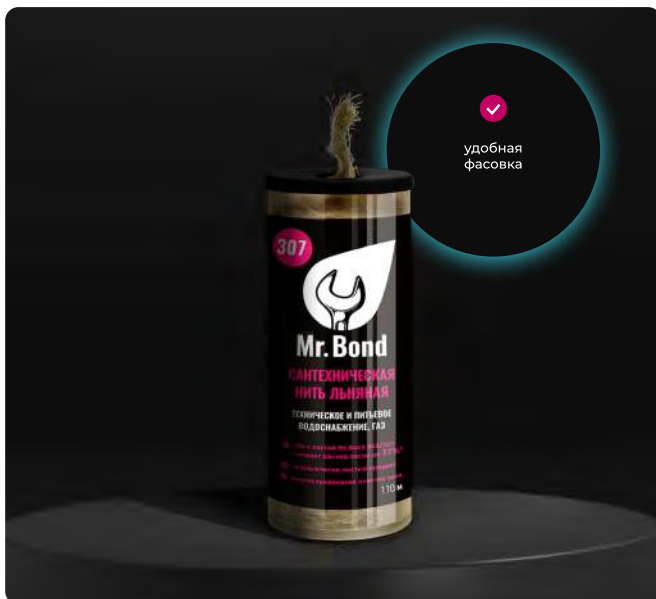


Mr. Bond 305

Чёсанный однородный длинноволокнистый лён-коса экстра-класса.

Многоступенчатая чистка льна.
Применяйте для уплотнения резьбовых соединений. Сантехнический лён является 100% натуральным продуктом, поэтому в процессе эксплуатации не выделяет токсичных и вредных веществ. Во избежание разгерметизации и последующего протекания используйте лён совместно с пастой Mr. Bond 505/507.

Рабочая t°	110°C
Рабочая t° с пастой Mr. Bond	140°C
Рабочее давление	8 бар
Вес	4x50г/100г/200г
Назначение	питьевое и техническое водоснабжение, системы отопления, газ



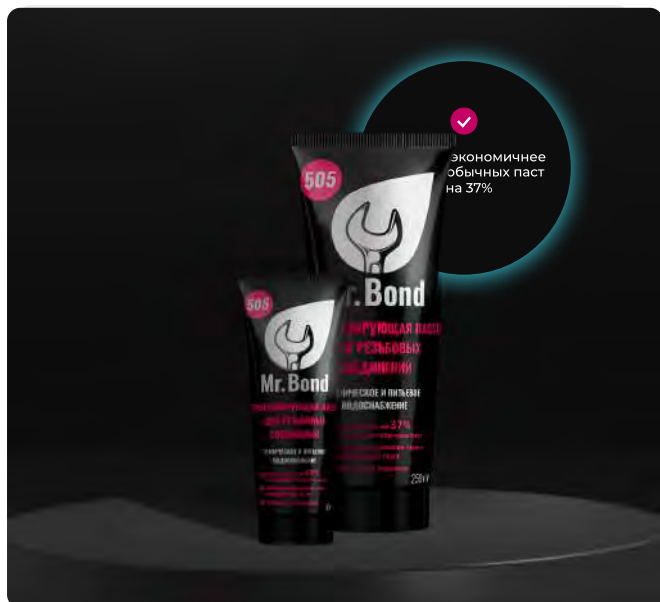
Mr. Bond 307

Льняная нить экстра-класса.

Так же лён сантехнический применяется в сантехническом производстве: набивка сальниковых муфт, уплотнение чугунных и керамических труб с раструбом, подходит для любого вида соединений.

Собран ручным способом.
Машинное вычесывание.

Рабочая t°	110°C
Рабочая t° с пастой Mr. Bond	140°C
Рабочее давление	8 бар
Длина	55м/110м
Назначение	питьевое и техническое водоснабжение, системы отопления, газ



Mr. Bond 505

Технология IMPREGNATED FLAX*

Уплотнительная паста предназначена для герметизации резьбовых соединений совместно с льняными волокнами Mr. Bond.

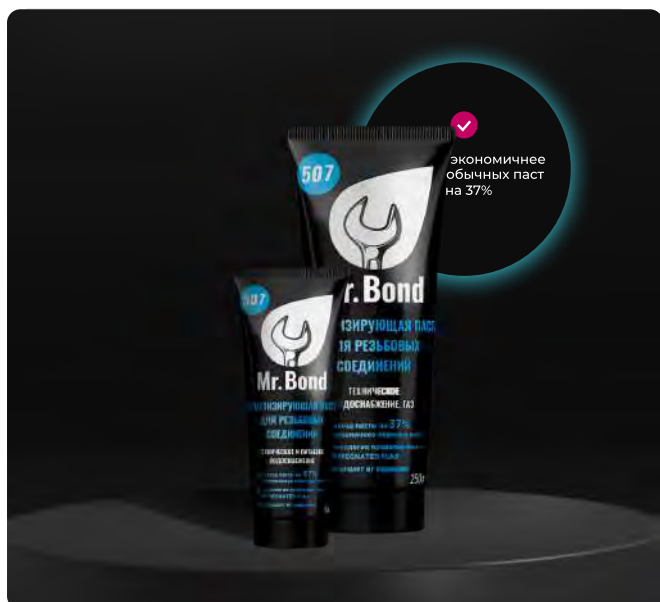
Полное отсутствие комков в структуре пасты. Содержит в составе природные минералы.

Легко смывается после использования.

Защищает от образования ржавчины за счет повышенного содержания ингибиторов коррозии в составе.

Устойчева с гликолевыми теплоносителями.

Рабочая t°	от 0°С до 140°С
Рабочее давление	8 бар
Вес	70г/250г
Комплекты со льном	25г+7г/70г+15г
Назначение	питьевое и техническое водоснабжение



Mr. Bond 507

Технология IMPREGNATED FLAX*

Уплотнительная паста предназначена для герметизации резьбовых соединений совместно с льняными волокнами Mr. Bond.

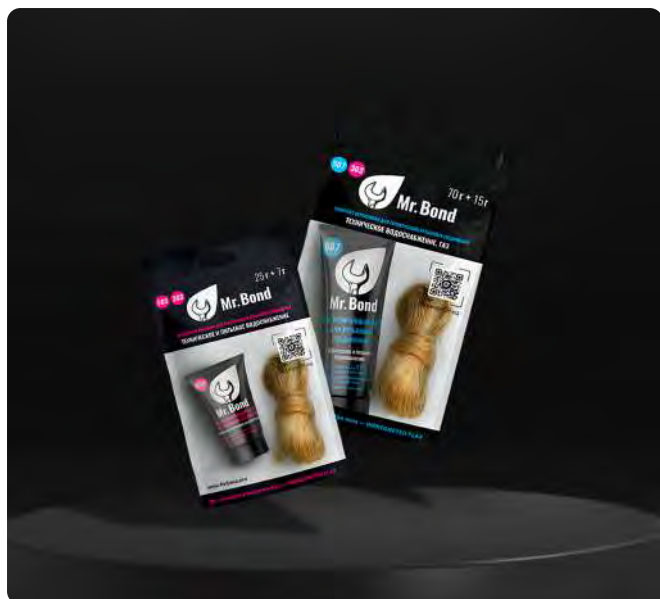
Даже после длительной эксплуатации, гарантирует легкий демонтаж резьбовых соединений.

Пенетрация без перемешивания - ГОСТ 5346

Коррозионное воздействие на металлы - ГОСТ 9.080

Коллоидная стабильность эмульсии - ГОСТ 7142

Рабочая t°	от 0°С до 140°С
Рабочее давление	8 бар
Вес	70г/250г
Комплекты со льном	25г+7г/70г+15г
Назначение	техническое водоснабжение, газ



*IMPREGNATED FLAX - это эксклюзивная технология производства дисперсных систем благодаря которой создается сантехническая паста, снижающая затраты на смачивание льна на

37%

в сравнении с обычными аналогами

*На основании исследования ООО «МАШПРОМСЕРТ» СЕРТИФИКАТ О ПРИЗНАНИИ КОМПЕТЕНТНОСТИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ № РОСС RU.32055.ИЛ.00007 от 16 июля 2022 года, протокол испытаний № МПС/ЯМ0555 от 01.02.2023 года, зафиксированы результаты снижения расхода пасты Mr. Bond 505/507 на 37% при совместном использовании со льном Mr. Bond 303/305/307 в сравнении с аналогичными пастами.



Mr. Bond 607

Герметизирующая нить из полимерных микронитей, пропитана герметизирующим составом, для герметизации резьбовых соединений металлических и пластиковых труб и фитингов.

Применяется в системах питьевого и технического водоснабжения, газоснабжения и системах сжатого воздуха.

Рабочая t°	от -50°C до +135°C
Рабочее давление	16 бар
Максимальный Ø трубы	4"
Длина	20м/50м/160м
Назначение	питьевое и техническое водоснабжение, системы отопления, газ, системы сжатого воздуха



Таблица расхода нити Mr. Bond

ДИАМЕТР	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"
ОБОРОТЫ	5-8	7-9	8-12	9-15	15-25	20-30	25-35	30-40	35-45

Позволяет герметизировать резьбовые элементы (согласно ISO 7/1), например, муфты и трубопроводная арматура, как с цилиндрической, так и конической резьбой, эксплуатирующиеся в трубопроводах для транспортировки водных и неводных сред при температурах до 135 С.

Mr. Bond 607 может, в частности, применяться в ситуациях, требующих оперативной установки резьбовых элементов с последующей минимальной регулировкой перед эксплуатацией.

- ✓ мгновенная герметизация
- ✓ не подвержен гниению
- ✓ может применяться на мокрой и грязной резьбе



Mr. Bond 700

Технология ANAEROBIC MAINTENANCE*

Реагент для подготовки резьбы к нанесению клеевых составов.

Эффективно удаляет с поверхности деталей масла, жиры и другие загрязнения, которые могут стать причиной недостаточной эффективности работы клеевых составов.

*ANAEROBIC MAINTENANCE- технология подготовки и очищения резьбы перед применением анаэробных клеевых составов

Интересные факты от Mr. Bond

По статистике более 80% ситуаций, связанных с протечками резьбовых соединений, возникают по причине плохо подготовленной к герметизации резьбы.

Объем	650мл
-------	-------



Mr. Bond 705

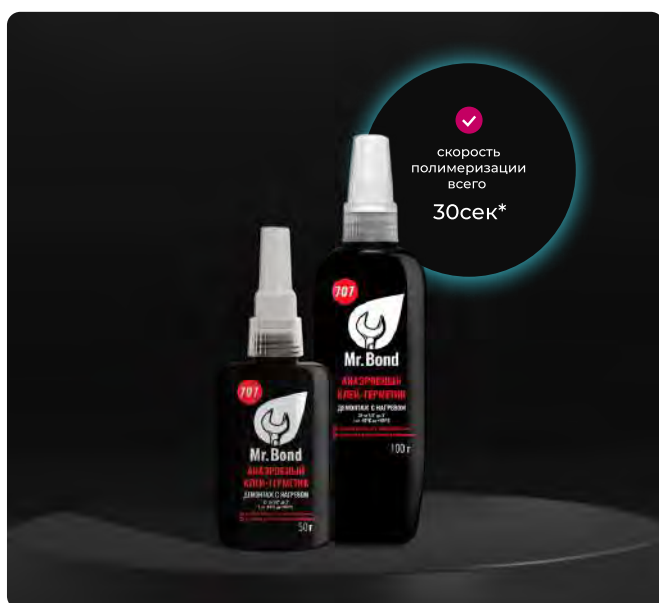
Рецептура совершенствуется в Италии с 1981 года

Анаэробный клей-герметик для фиксации и герметизации резьбовых соединений из стали, чугуна, латуни, а также с цинковым и другим гальваническим покрытием.

Анаэробный клей-герметик вытесняет кислород из соединения и заполняет микрощели и мельчайшие зазоры.

*Всего 30 секунд требуется для первичной полимеризация на медных соединениях.

Рабочая t°	от -55°C до +155°C
Рабочее давление	60 бар
Диаметр трубы	от 1/2 до 2½"
Фасовка	50г/100г/250г
Демонтаж	с усилием
Цвет	синий
Температура монтажа	от +5°C



Mr. Bond 707

Рецептура совершенствуется в Италии с 1981 года

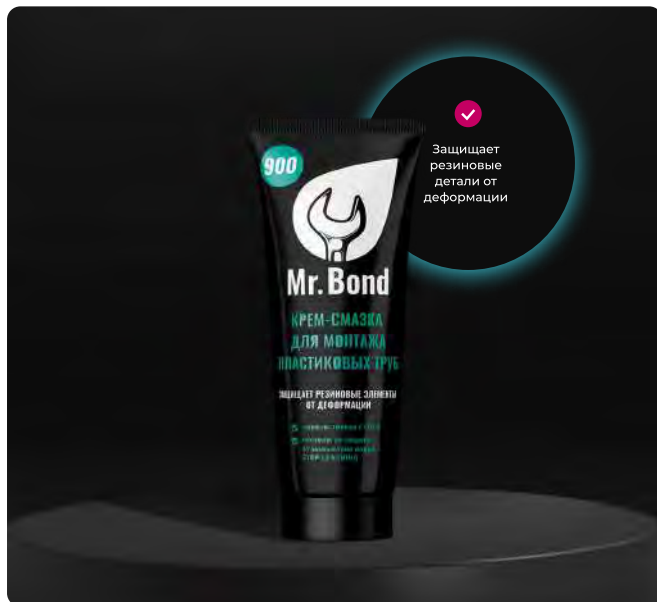
Анаэробный клей-герметик для фиксации и герметизации резьбовых соединений из стали, чугуна, латуни, а также с цинковым и другим гальваническим покрытием.

*Всего 30 секунд требуется для первичной полимеризация на медных соединениях.

Рабочая t°	от -55°C до +155°C
Рабочее давление	60 бар
Диаметр трубы	от 1/2 до 3"
Фасовка	50г/100г/250г
Демонтаж	с нагревом
Цвет	красный
Температура монтажа	от +5°C



- холодная и горячая вода
- питьевая вода
- природный газ
- сжиженный газ
- сжатый воздух
- бензин
- отопительные антифризы



Mr. Bond 900

Технология STOP LEACHING*

Крем-смазка для монтажа труб ПВХ канализации, дренажа и систем на основе труб ПНД.

Сохраняет свойства на протяжении периода эксплуатации за счет технологии STOP LEACHING — защиты от вымывания водой.

Содержит высокотехнологичное масло для лучшего скольжения труб в процессе сборки и защиты резиновых деталей от деформации и пересыхания.

Рекомендованная температура крем-смазки при использовании не ниже 0 °С, в процессе эксплуатации до - 30 °С.

Температура использования	от 0°С
Рабочая температура	от 0°С до 30°С
Фасовка	-



Mr. Bond 907

Технология STOP LEACHING*

Спрей-смазка для монтажа труб ПВХ канализации, дренажа и систем на основе труб ПНД.

Обладает повышенной морозостойкостью (до -40 °С).

Сохраняет свойства на протяжении периода эксплуатации за счет технологии STOP LEACHING — защиты от вымывания водой.

Содержит высокотехнологичное масло для лучшего скольжения труб в процессе сборки и защиты резиновых деталей от деформации и пересыхания.

Температура использования	от 0°С
Рабочая температура	от -40°С до 200°С
Фасовка	210мл/400мл

Прежде чем подарить миру Mr. Bond, мы:

- **> 10 лет** трудились над тем, чтобы дать вам лучшее из лучшего
- **> 100 000 000** соединений герметизировали и убедились в качестве уплотнительных материалов



Mr. Bond SMART TAPE

Работает даже под водой

Самовулканизирующийся ремонтный тейп для оперативного ремонта течи в экстренных ситуациях.

Создает гидро- и воздухо непроницаемый слой после применения.

Не липнет к рукам.

Работает на грязной поверхности.

Рабочая t°	от -90°C до +260°C
Рабочее давление, вода	6 бар
Рабочее давление, воздух	8 бар
Ширина тейпа	25мм/50мм
Длина	3м
Толщина	0.5мм
Цветовые решения	белый/серый/черный



Mr. Bond EXTRIM TAPE

Работает даже под водой

Самовулканизирующийся ремонтный тейп для оперативного ремонта течи в экстренных ситуациях.

Создает гидро- и воздухо непроницаемый слой после применения.

Не липнет к рукам.

Работает на грязной поверхности.

Рабочая t°	от -90°C до +260°C
Рабочее давление, вода	8 бар
Рабочее давление, воздух	12 бар
Ширина тейпа	25мм/50мм
Длина	3м
Толщина	0.5мм
Цветовые решения	оливковый/оранжевый



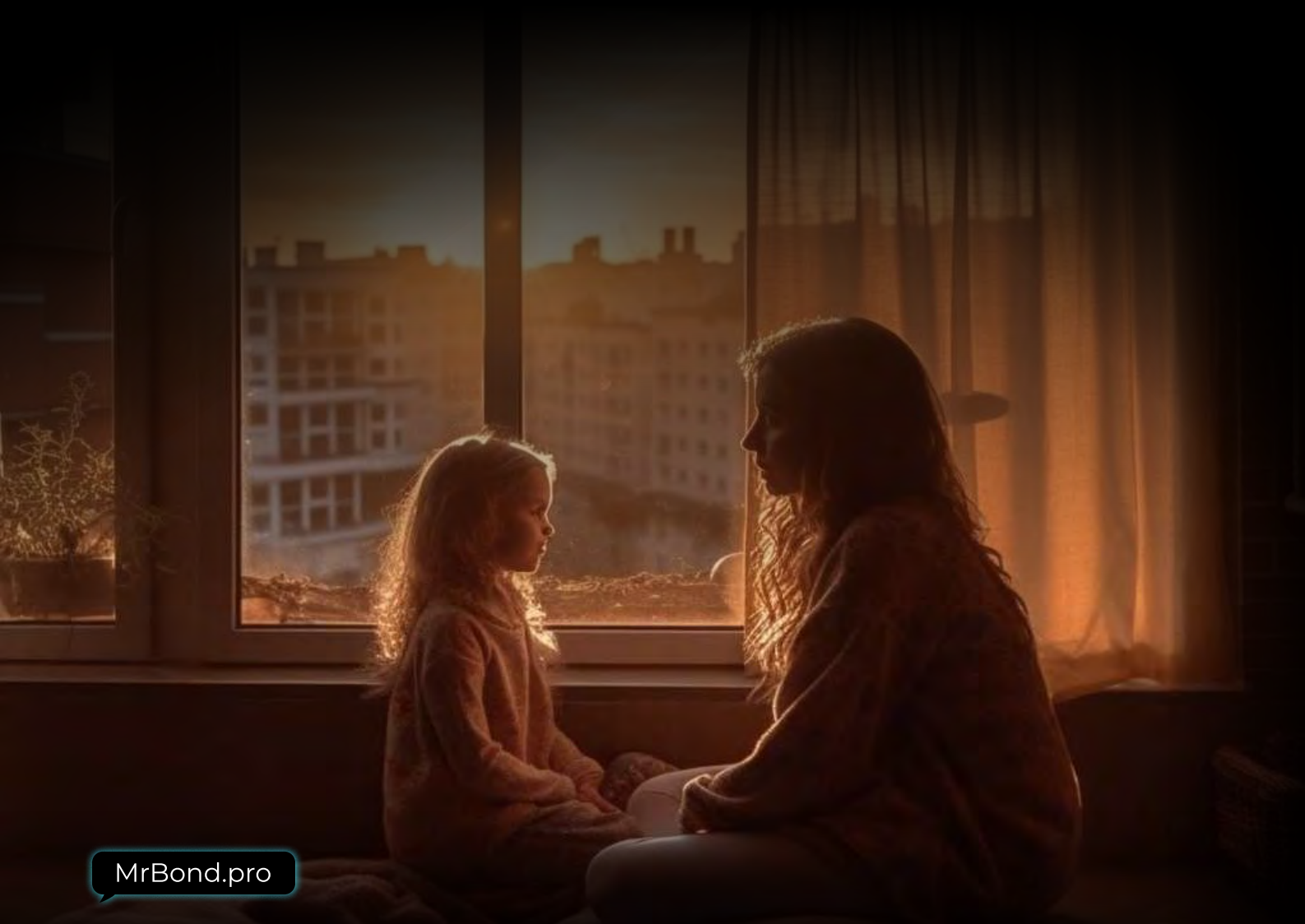
- t от -90°C до +260°C
- изолирует до 12kV
- давление max 12Bar
- изолирует грязную поверхность
- не пропускает: воду/пар/газ/масло/топливо/щелочь/кислоту/растворители
- используется под водой

Mr.Bond напоминает

Теплоносители могут воздействовать на эффективность системы, поэтому для обеспечения оптимальной работы рекомендуется регулярное обслуживание и контроль параметров теплоносителя.

Профессиональные реагенты Mr.Bond CLEANER позволяют эффективно очищать систему отопления как перед наполнением её теплоносителями, так и очищать системы после применения гликолевых теплоносителей.

С заботой о близких.



MrBond.pro

Теплоносители Mr. Bond

Organic inhibitor technology

- Экологичны
- Долговечны
- Безопасны для людей
- Безопасны для системы и её элементов





Mr. Bond ADD WATER

Organic inhibitor technology

Аддитивированная вода - это универсальный теплоноситель с высокой теплопроводностью.

Обеспечивает надёжную работу и предназначен для использования в любых системах отопления.

Препятствует образованию накипи на стенках теплообменника и системы отопления и образует защитную пленку от коррозии, увеличивая эффективность работы оборудования. Безопасен для уплотнительных материалов, пластиковых и резиновых деталей.

t° начала кристаллизации	-3°C
t° кипения	+100°C
Основы теплоносителя	деминерализованная вода
Присадки	карбоксилатные
Вес	10кг/20кг/50кг/220кг/1000кг



Mr. Bond MOTION 33

Низкозамерзающий теплоноситель на основе этиленгликоля .

Предназначен для использования в закрытых системах отопления, вентиляции, кондиционирования и охлаждения помещений.

Надежно защищает от коррозионного воздействия системы из меди, латуни, стали, припоя, чугуна, алюминия.

Безопасен для уплотнительных материалов, пластиковых и резиновых деталей.

t° начала кристаллизации	-33°C
t° кипения	+112°C
Основы теплоносителя	МоноЭтиленГликоль
Присадки	силикатные
Вес	10кг/20кг/50кг/220кг/1000кг



Mr. Bond MOTION 66

Низкозамерзающий теплоноситель на основе этиленгликоля .

Обладает смазывающим эффектом.

Лайфхак от Mr. Bond

Усилите защиту вашей системы отопления от коррозионных отложений.

Добавьте на каждые 100л теплоносителя ингибитор коррозии Mr. Bond 820

t° начала кристаллизации	-66°C
t° кипения	+112°C
Основы теплоносителя	МоноЭтиленГликоль
Присадки	силикатные
Вес	10кг/20кг/50кг/220кг/1000кг



Mr. Bond ULTIMATE 33

Organic inhibitor technology

Низкозамерзающий теплоноситель на основе этиленгликоля с карбоксилатными присадками. Безопасен для уплотнительных материалов, пластиковых и резиновых деталей.

Лайфхак от Mr. Bond

По истечению срока эксплуатации теплоносителя промойте систему отопления от продуктов гликолевого распада реагентами Mr. Bond Cleaner

t° начала кристаллизации	-33°C
t° кипения	+112°C
Основы теплоносителя	МоноЭтиленГликоль
Присадки	карбоксилатные
Вес	10кг/20кг/50кг/220кг/1000кг



Mr. Bond ULTIMATE 66

Organic inhibitor technology

Низкозамерзающий теплоноситель на основе этиленгликоля с карбоксилатными присадками.

Лайфхак от Mr. Bond

При обнаружении признаков скрытой течи используйте жидкий гермитизатор для закрытых систем отопления Mr. Bond BlockSEAL

t° начала кристаллизации	-66°C
t° кипения	+112°C
Основы теплоносителя	МоноЭтиленГликоль
Присадки	карбоксилатные
Вес	10кг/20кг/50кг/220кг/1000кг



Mr. Bond ULTIMATE 33 eco

Organic inhibitor technology

Экологически безопасный теплоноситель нового поколения на основе пропиленгликоля с карбоксилатными присадками.

Безопасен для уплотнительных материалов, пластиковых и резиновых деталей.

Обладает смазывающим эффектом.

t° начала кристаллизации	-33°C
t° кипения	+106°C
Основы теплоносителя	ПропиленГликоль
Присадки	карбоксилатные
Вес	10кг/20кг/50кг/220кг/1000кг

География и доли производства

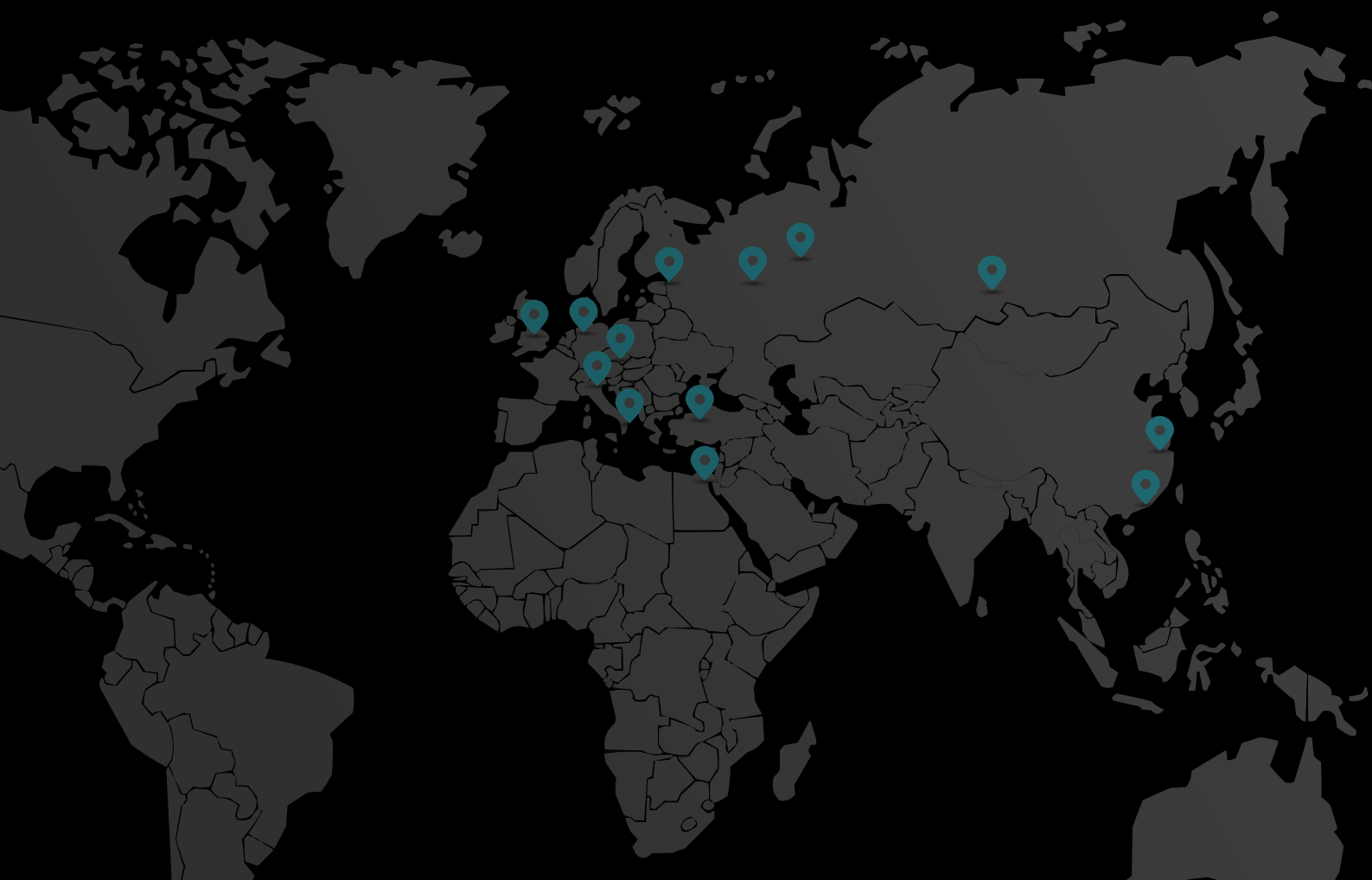
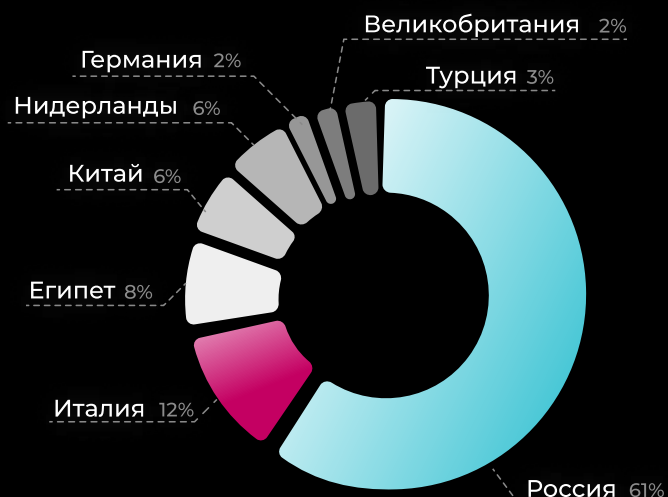
8 стран

22 производства

>100 инженеров, химиков и конструкторов

>1000 работников

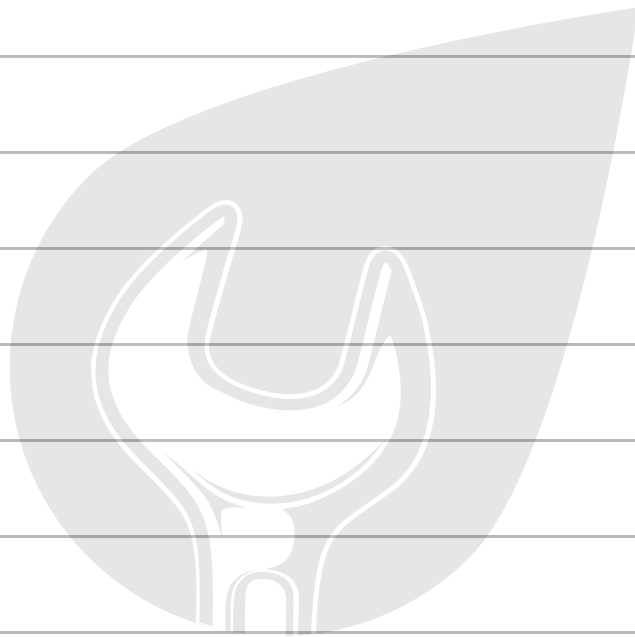
>10 000 м² производственных площадей



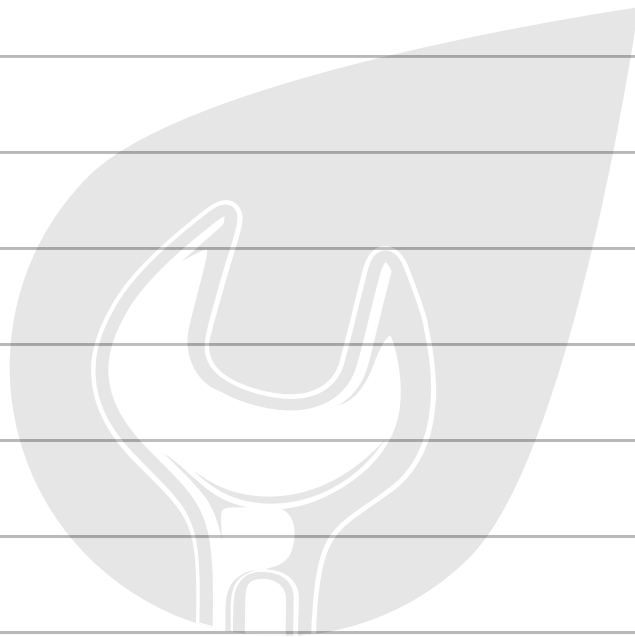


**Из России.
На весь мир.
Несмотря ни на что.**

Наш девиз - делаем лучшие образы, с теми кто живет,
там где находимся.



Mr. Bond



Mr. Bond

И в конце хотелось бы сказать...



Мы надеемся, что вы смогли получить полное представление о том, кто мы такие и что мы делаем.

Наша работа только начинается и мы продолжаем разрабатывать и запускать новые продукты, находить новые решения для комфортного сосуществования, развивать и повышать уровень сервиса.

Мы относимся к Mr.Bond не как к завершённому результату, а как к большому процессу...



*Будем рады видеть вас в числе наших партнеров.
С уважением, команда Mr.Bond*

8 800 600 17 57
MrBond.pro