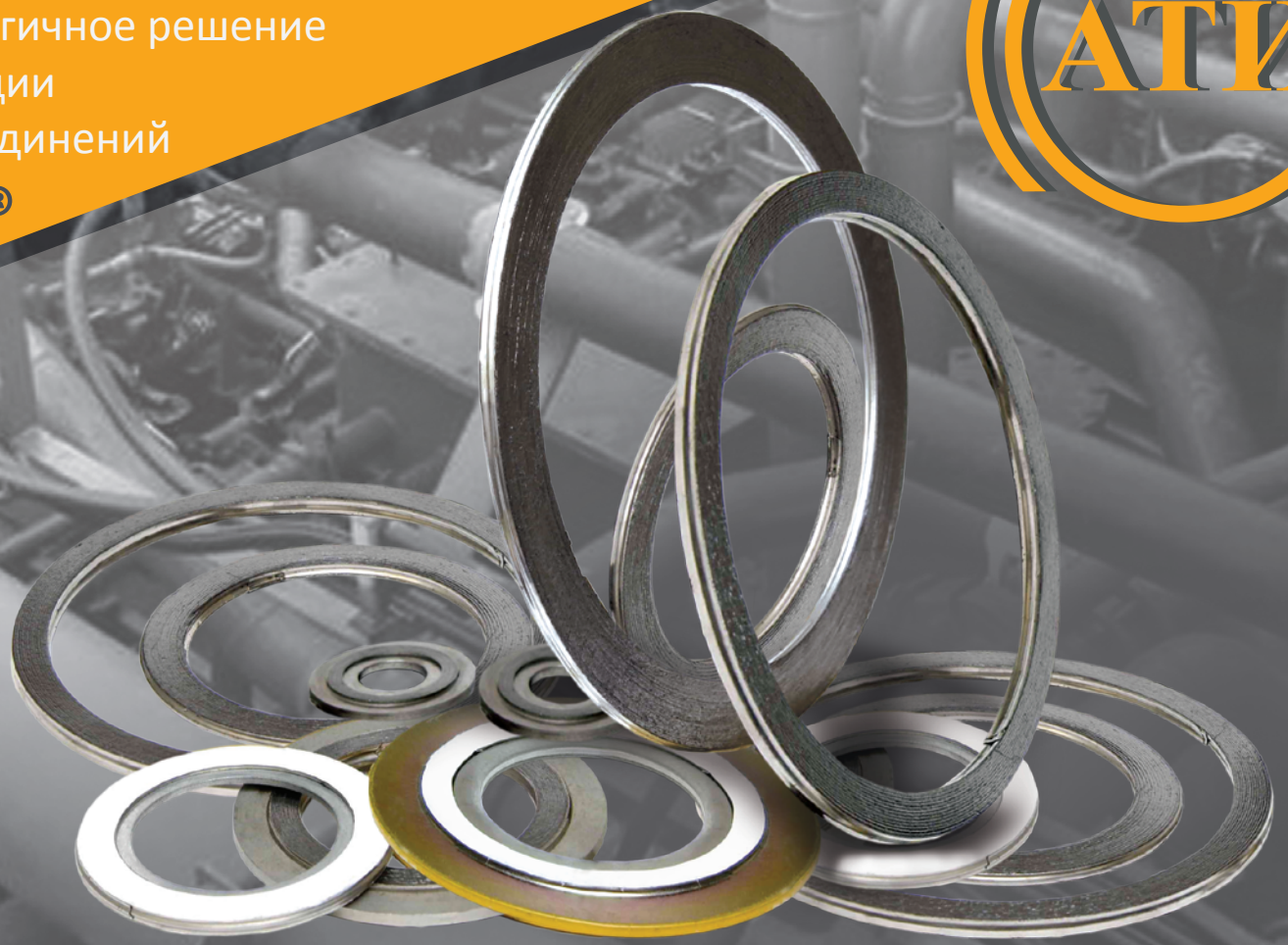
ГрафиМет®

Высокотехнологичное решение
для герметизации
фланцевых соединений

GrafiMet®



Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10

Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

ГрафиМет®

– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений

Компонетный состав прокладочных материалов:

- упругий, химически инертный графит
- прочная нержавеющая сталь

+

Точность и качество исполнения

=

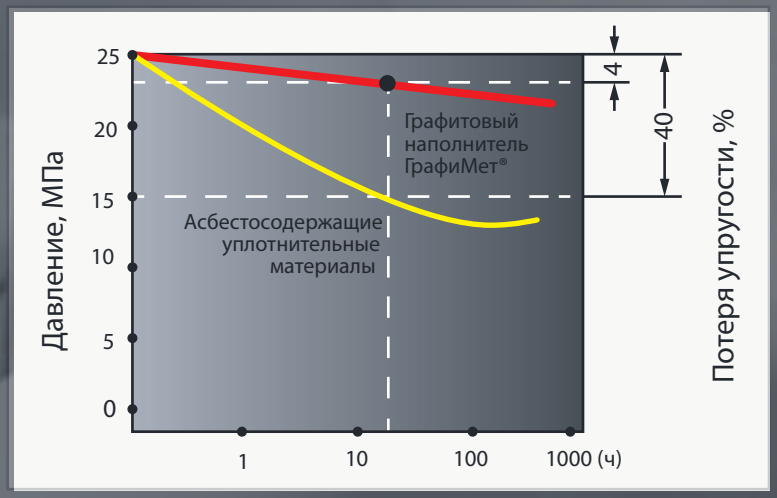
Функциональные характеристики:

- устойчивы к перепадам температур и давления
- позволяют избежать разгерметезации узла уплотнения
- предотвращают протечки и прорывы трубопроводной системы

Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10
Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

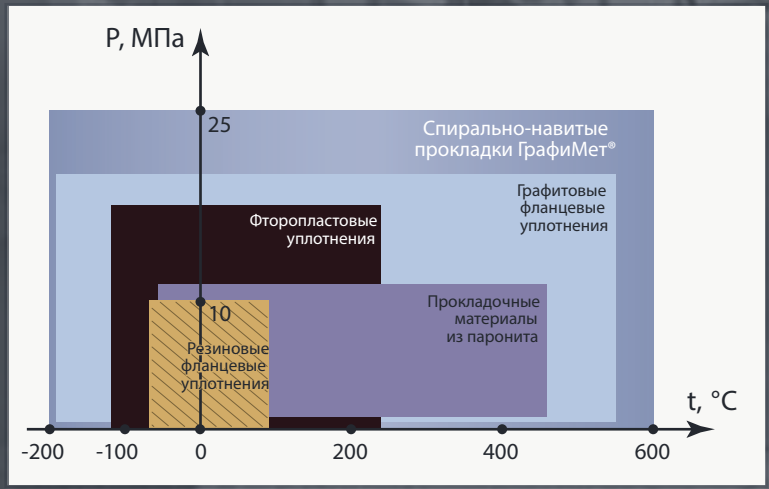
ГрафиМет®

– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений



Сравнение показателей упругости графитового наполнителя ГрафиМет® и традиционных асбестовых уплотнителей

Диапазоны рабочих температур и уровней давления прокладок ГрафиМет® и традиционных уплотнений

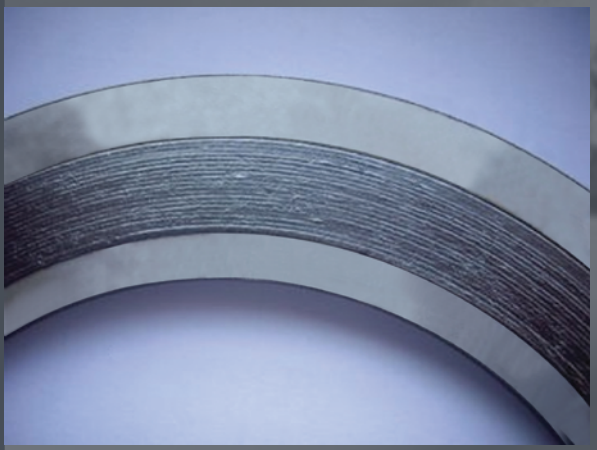


Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10

Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

ГрафиМет®

– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений



Спирально-навитая прокладка – готовность к эксплуатации в экстремальных условиях:

- в температурном диапазоне от -200 до +600 ^{0}C
- давлении до 25 МПа и его перепадах
- вибрациях трубопроводной системы

Рабочая поверхность, контактирующая с фланцем, создана по принципу «граммофонной пластинки»: металлическая лента, свернутая по спирали, чередуется с графитовым наполнителем и образует V-образный профиль – основу изделия.
Данная технология позволяет удерживать прокладку между фланцами и избежать утечек среды.

Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10
Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

ГрафиМет®

– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений

- В процессе эксплуатации графитовый слой СНП проникает в мелкодисперсную структуру более жесткого материала фланца, создавая эффективное уплотнение, а металлическая лента обеспечивает механическую прочность и устойчивость прокладки.
- Шероховатая поверхность СНП ГрафиМет® надежно фиксирует прокладку и позволяет избежать ее выдувания напором жидкостей и газов.

Основные рабочие среды:

неогранические газы, водные растворы и расплавы солей, органические и неогранические кислоты, углеводороды, технические жидкости, щелочи, расплавы металлов

Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10
Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

ГрафиМет®

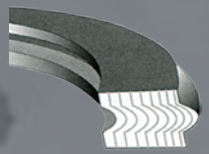
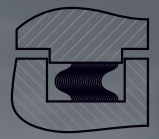
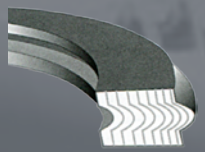
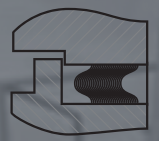
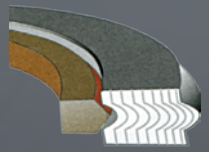
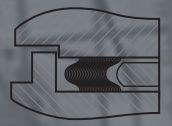
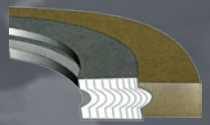
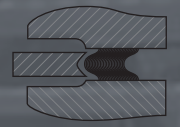
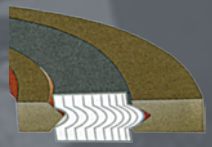
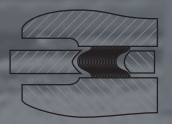
– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений

Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10

Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

ГрафиМет®

– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений

Тип спирально-навитой прокладки ГрафиМет®	Вид в разрезе	Тип фланцевого соединения
Тип А Основной, без ограничительного кольца		**«шип – паз»** **4 – 5** 
Тип Б Без ограничительного кольца		**«выступ – впадина»** **2 – 3** 
Тип В С внутренним ограничительным кольцом		**«выступ – впадина»** **2 – 3** 
Тип Г С внешним ограничительным кольцом		**«гладкая уплотнительная поверхность»** **1 – 1** 
Тип Д С внешним и внтренним ограничительным кольцом		**«гладкая уплотнительная поверхность»** **1 – 1** 

Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10

Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

ГрафиМет®

– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений

100% ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

Продукция Завода АТИ поставляется на предприятия нефтехимической, газовой, энергетической и других отраслей.

Вся продукция проходит на предприятии обязательную проверку на соответствие требованиям нормативной и технической документации:

- в Отделе технического контроля
- в собственной Испытательной лаборатории

Данные испытаний заносятся в паспорта качества изделий, которые выдаются с каждой партией продукции при отгрузке.

Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10
Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

ГрафиМет®

– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений

География поставок

- Мы осуществляем поставку продукции в любую точку России, страны ближнего и дальнего зарубежья
- Доставка осуществляется всеми видами транспорта
- Одно из наших преимуществ – наличие собственного транспорта
- Мы работаем с ведущими транспортными компаниями и ОАО «РЖД» без посредников
- Благодаря налаженной системе поставок наши тарифы ниже средних расценок экспедиторских компаний
- В целях гарантии безопасности ведется отслеживание перемещений грузов в пути, а также, по желанию заказчика, его страхование

Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10
Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru

ГрафиМет®

– максимальная степень надежности и эффективная герметезация фланцевых соединений

Благодарим Вас за интерес, проявленный к нашей компании, и приглашаем к сотрудничеству!

Наш адрес: ул. Цветочная, д. 16, тел. (812) 388-19-30

Ведущий менеджер:

Снарев Игорь, тел.: (812) 387-18-45, e-mail: snarev@zavodati.ru

Сайт: www.zavodati.ru

Ознакомиться с другими презентациями:

- Керамические материалы CERAMITEX
- GRAFITEX - уплотнительные материалы из ТРГ
- Тормозные и фрикционные изделия
- Колодки для легковых автомобилей ATI-ECO
- Накладки для грузового транспорта ATI-ECO
- Фрикционные изделия АТИ-Терм

Россия, 196084, Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 16
Тел.: (812) 388-19-30, 387-85-10

Эл. почта: info@zavodati.ru
Сайт: www.zavodati.ru