

Течи элегаза

Прерыватель тока и переключатели подвержены течам элегаза (SF₆), крайне активного парникового газа. Это может быть вызвано пористостью дефектных сварных швов или коррозией и разрушением прокладки или шва, и в результате элегаз выпускается в атмосферу. Если течи не остановить и не отремонтировать, будет наблюдаться дальнейшее разрушение, что приведёт к:

- Ущербу окружающей среде
- Неконтролируемой потере элегаза
- Периодическому простоям
- Текущим расходам на техобслуживание
- Высокой стоимости замены оборудования
- Большим затратам на замену газа

Эти дорогостоящие последствия можно легко и быстро предотвратить путём применения Решения Belzona® по Герметизации Течей Элегаза.

Путём применения поверхностно-толерантных полимерных ремонтных композитов Belzona, течи могут быть остановлены и герметизированы раз и навсегда, снизив время простоя и затраты на рабочую силу.

Belzona® может предоставить решение течам элегаза, которое поможет:

- Предотвратить ущерб окружающей среде
- Снизить издержки на замену запчастей
- Снизить время простоя
- Устранить опасность, связанную с горячей обработкой



Пример применения

“ Энергораспределительная компания столкнулась с проблемой сильной утечки элегаза из керамических и стальных вкладышей ТТ. Выпуск элегаза в атмосферу является сопутствующим фактором глобальному потеплению, поэтому эту проблему необходимо было быстро решить. ”

Решение по Герметизации Течей Элегаза

Belzona® предоставила экономически выгодное решение, выполненное на месте заказчика, которое обеспечило многолетнюю защиту, предотвращающую дальнейшую утечку газа. Испытание с помощью газоанализатора, проведённое после применения, не обнаружило утечки газа.

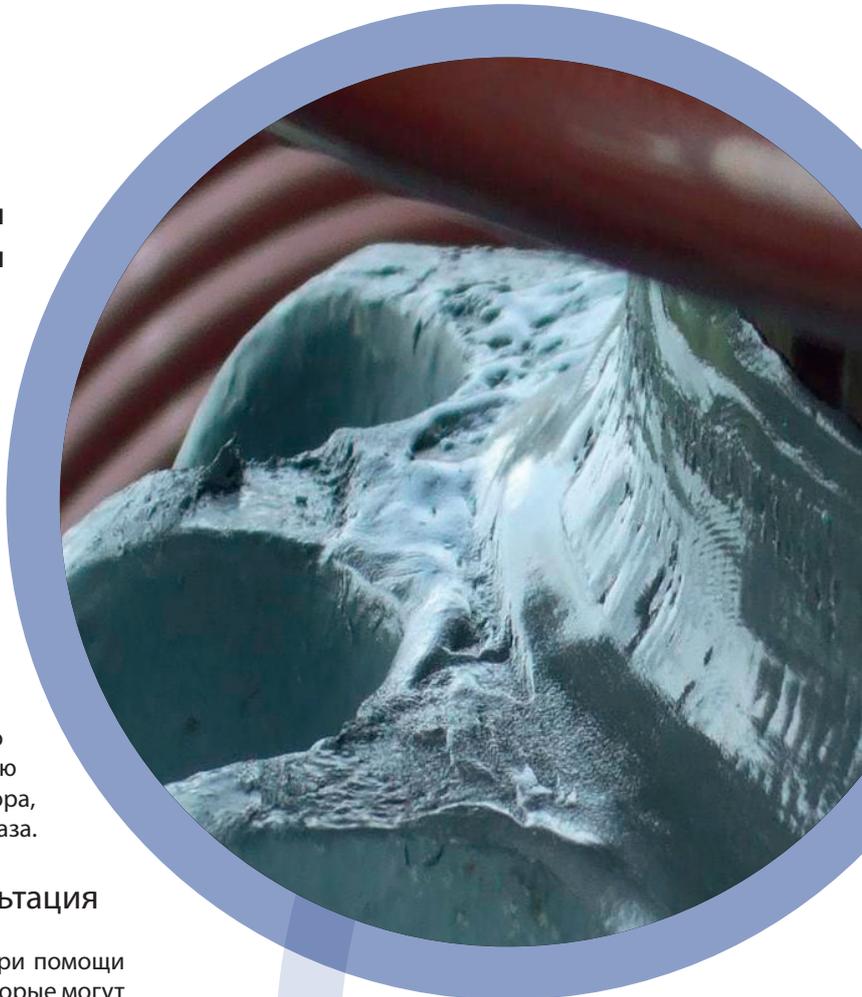
Местная техническая поддержка и консультация

Компания Belzona® оказывает техническую поддержку при помощи сети квалифицированных Технических Консультантов, которые могут предложить соответствующее Решение Belzona® по Герметизации Течей Элегаза, обучить его применению на производственной площадке заказчика и организовать контроль применения 24 часа в сутки.

Полагаясь на мировой опыт инженеров Belzona®, Технический Консультант определит проблему, порекомендует решение и, где необходимо, проследит за применением, а также проведёт тренинг рабочих клиента.

За более подробной информацией обратитесь:
Технические характеристики продукта Belzona®
Инструкции по применению Belzona®
Belzona® Ноу-Хау в Действии

За более детальной информацией обратитесь к местному представителю Belzona:



Europe & Africa
Belzona Polymerics Ltd.
Harrogate, UK
t: +44 1423 567641
f: +44 1423 505967
e: belzona@belzona.co.uk

The Americas
Belzona Inc.
Miami, FL USA
t: +1 (305) 594-4994
f: +1 (305) 599-1140
e: belzona@belzona.com

Canada
Belzona Canada Inc.
Richmond, ON Canada
t: +1 (905) 737-1515
f: +1 (905) 737-1597
e: belzonacanada@belzona.com

Asia & Oceania
Belzona Asia Pacific
Chonburi, Thailand
t: +66 38 491031
f: +66 38 491102
e: belzona@belzona.cn

China
Belzona Hong Kong
Hong Kong, China
t: +852 3753 7505
f: +852 3753 7510
e: belzona@belzona.hk

