



Una instalación de Ballistic DuraBarrier®.



Una instalación de Ballistic DuraBarrier® con protección de vigas.

## Ballistic DuraBarrier®

### Barrera contra incendios con protección balística para transformadores exteriores

Ballistic DuraBarrier® combina todas las excelentes propiedades de protección contra incendios para transformadores (resistencia al fuego, explosiones, humedad e impactos) de DuraBarrier® con la capacidad adicional de protección balística.

¿Por qué se necesita protección balística?

En toda Norteamérica se han producido numerosos incidentes en que delincuentes o "terroristas" han destruido deliberadamente transformadores usando armas como pistolas, escopetas e incluso, fusiles de asalto.

Uno de esos ataques tuvo lugar en una subestación eléctrica ubicada en el norte de California, cuando un grupo de tiradores descargaron 100 ráfagas de alto poder destructivo sobre 17 transformadores grandes. Esta violenta acción tuvo un costo de reparación de millones de dólares y causó grandes estragos en el sistema eléctrico. Estos delitos maliciosos han llevado a las empresas de servicios a buscar una solución factible para proteger la infraestructura clave, como los transformadores. Estos ataques también

dieron lugar a la adopción del CIP -014 Physical Security Reliability Standard (Estándar de Confiabilidad de la Seguridad Física CIP-014) por parte de la Corporación de Confiabilidad del Servicio Eléctrico de Norteamérica (NERC). La protección de infraestructura crítica, como los transformadores, ahora es un asunto de seguridad nacional.

Una Ballistic DuraBarrier® debe formar parte de su solución de protección y se puede diseñar para cumplir con el Estándar UL752 para Equipos con Resistencia Balística de Nivel 1 a Nivel 10, o con el Estándar de Pruebas Balísticas de Nivel IIA a Nivel IV del Instituto Nacional de Justicia (NIJ).

Los delitos que implican ataques con armas de fuego a infraestructura eléctrica crítica pueden costar a las empresas de servicios millones de dólares e interrupciones de flujo fundamental de electricidad. Incorpore a Ballistic DuraBarrier® en su plan de seguridad.

Visite nuestro sitio web [www.durasystems.com](http://www.durasystems.com) para buscar un representante local o contacte a DuraSystems para obtener más información al correo [info@durasystems.com](mailto:info@durasystems.com).