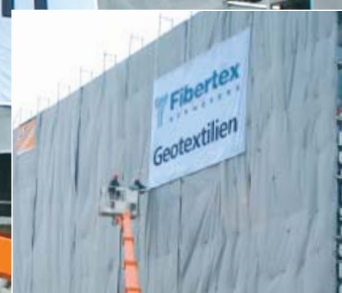


Demolición –envuelta en Fibertex

Sparkasse Hagen, Alemania

- 1.500 cargas explosivas utilizadas en la voladura
- 6.000 m² de andamiaje en una altura de 20 m envueltos en Fibertex
- Utilización de Fibertex para evitar que se esparzan los escombros
- Utilización de Fibertex para la protección de los edificios colindantes



Sparkasse Hagen

El domingo, 7 de marzo de 2004 se voló un edificio de treinta años de antigüedad en la ciudad alemana de Hagen tras envolverlo en Fibertex.

El gigante –un edificio de oficinas de 100 m de altura situado en el casco urbano– fue antaño la sede de Sparkasse Hagen y edificio emblemático de la ciudad.

Hasta el momento, el inmueble, llamado popularmente «Oskar el largo», es el edificio administrativo más alto que ha sido demolido mediante voladura en una ciudad europea.

Se montó un total de 6.000 m² de andamiaje en una altura de 20 m que fue envuelto en geotextiles Fibertex a fin de proteger los edificios colindantes durante la voladura. Todas las aberturas, desde el suelo hasta la tercera planta, fueron cubiertas con geotextiles Fibertex. Los edificios circundantes fueron cubiertos con geotextiles Fibertex para su protección. Para el proyecto se utilizó sobre todo el geotextil F-400M de Fibertex. Unas grandes banderolas de Fibertex adornaron los edificios puesto que Fibertex esponsorizó el recubrimiento durante la voladura.

El lunes, 8 de marzo de 2004, se mostró la voladura en el programa Galileo del canal de televisión alemán Pro7, ¡en hora de máxima audiencia!

Jürgen Pohl de la filial de ventas alemana de Fibertex estuvo entre los 40.000 espectadores que se desplazaron hasta Hagen para ver la explosión.

La solución Fibertex

Grandes partes del edificio de 100 m de altura fueron envueltos con Fibertex a fin de prevenir que los escombros se esparcieran. A modo de protección, los edificios circundantes fueron envueltos en geotextiles Fibertex, sobre todo en F-400M. El alto rendimiento del recubrimiento Fibertex contribuyó positivamente al éxito de la demolición. El «muro de protección» Fibertex fue alcanzado por los escombros, aunque en ningún momento lo atravesaron, con lo que se pudieron mantener todos los residuos del derribo dentro.

