

# Abriss durch Sprengung – umhüllt mit Fibertex

## Sparkasse Hagen, ein 30 Jahre alter Gigant "fiel" in der deutschen Stadt Hagen

- Ca. 1.500 Sprengladungen wurden bei der Sprengung verwendet
- 6.000 m<sup>2</sup> Stahlgerüste bis zu einer Höhe von 20 m mit Fibertex umhüllt
- Fibertex verhindert das Umherfliegen von Trümmern und Schutt
- Fibertex als Schutz der umliegenden Gebäude



## Sparkasse Hagen

**Am Sonntag, 07. März 2004, wurde der 30 Jahre alte Hochhaus-Gigant, umhüllt von Fibertex-Produkten, in der deutschen Stadt Hagen, durch eine Sprengung abgerissen.**

Der Gigant -ein 100 Meter hohes Bürogebäude- befand sich im Stadtzentrum von Hagen, war Sitz der Sparkasse und das Wahrzeichen der Stadt. Der "Lange Oskar", wie das Gebäude im Volksmund genannt wurde, war das höchste Verwaltungsgebäude, das bislang in einer europäischen Stadt durch eine Sprengung abgerissen wurde.

Zur Sicherung der umliegenden Gebäude wurden Stahlgerüste bis zu einer Höhe von 20 m. und einer Gesamtfläche von 6.000 m<sup>2</sup> errichtet und mit Fibertex-Produkten bespannt. Im Erdgeschoß sowie in drei weiteren Obergeschossen wurden alle Fassaden-öffnungen mit Fibertex umhüllt. Die umliegenden Gebäude wurden durch Fibertex-Geotextilien, hauptsächlich F-400M, geschützt.

Große Fibertex-Banner schmückten das Gebäude und wiesen

Fibertex als Sponsor der Sprengung aus, bei der ca. 1.500 Sprengladungen gesetzt wurden.

Am 08. März wurde die Sprengung, zur besten Sendezeit im Deutschen Fernsehen, in der Sendung Galileo, auf Pro 7, übertragen.

Jürgen Pohl, Mitarbeiter von Fibertex in Deutschland, befand sich mitten unter den 40.000 Zuschauern, die speziell für dieses Ereignis nach Hagen gereist waren.

### Die Fibertex-Lösung

Große Teile des Gebäudes wurden mit Fibertex-Produkten umhüllt, um das Umherfliegen von Trümmern zu verhindern.

Die umliegenden Gebäude wurden durch Fibertex-Geotextilien, hauptsächlich F-400M, geschützt.

Nach erfolgreicher Sprengung zeigte sich, dass die Fibertex-Produkte ihre Aufgaben in allen Bereichen, weit über die Erwartungen hinaus, erfüllt hatten. Die Schutzwand aus Fibertex-Produkten wurde zwar von umherfliegenden Gesteinsbrocken getroffen aber nicht durchschlagen.

