

# Brandrisiko steigt

Richtige Planung und Auswahl des Baustoffes erhöht Sicherheitsniveau

## Fotoanforderung



Die Konstruktion sollte im Brandfalle A- ihre Tragfähigkeit behalten, B- Menschen vor schädlichem Rauch und Gasen schützen, C – Menschen gegen Hitze abschirmen, D – Einsatz der Löschkkräfte erleichtern



Feuerwehrmänner schützen sich hinter einer Betonwand, um während des Löschvorgangs nahe genug an das Feuer heranzukommen.



30-stöckiges Stahlbetongebäude in Brüssel erfüllt höchste Anforderungen an den Feuerwiderstand. Die Stützen bestehen aus hochfestem Beton.



Tunnel aus Beton mit Betonfahrbahndecken können den extremen Brandbedingungen bei Tunnelbränden widerstehen.



Ing. Franz Humer  
Österreichischer Bundesfeuerwehrverband  
Sachgebietsleiter



Broschüre „Umfassender Brandschutz mit Beton“, 28 Seiten, zahlreiche Fallbeispiele. Kostenlos zu bestellen unter [zement@zement-beton.co.at](mailto:zement@zement-beton.co.at)