



Brandversuche an Bauprodukten

➤ Nutzen für

Industrie, Gewerbe, Handel,
Architekten, Planer,
Technische Büros

➤ Unsere Leistungen

Brandversuche an Bauteilen:

Ermittlung der Brandwiderstandsfähigkeit nach österreichischen und europäischen Prüfmethoden

- Feuerschutztüren
- Rauchschutzabschlüsse
- Fixverglasungen
- Abschottungen
- tragende und nichttragende Wände
- tragende und nichttragende Decken
- Brandschutzklappen
- Rauch- und Abgasfänge
- Stützen, Träger und Stürze
- RWA-Anlagen

Brandversuche an Baustoffen:

Ermittlung des Brandverhaltens nach österreichischen und europäischen Prüfmethoden

- Nichtbrennbarkeitstest (ÖNORM B 3800-1 und EN ISO 1182)
- Brennbarkeitstests (ÖNORM B 3800-1)
- Qualmintensität (ÖNORM B 3800-1)
- Small Flame Test (EN ISO 11925-2)
- SBI-Test (EN 13823)
- Bombenkalorimetertest zur Bestimmung der Verbrennungswärme (EN ISO 1716)
- Brennbarkeit von Ausstattungsmaterialien, Textilien, Dekorationsmaterialien,...

➤ Ihr Vorteil

- Prüfung von Bauprodukten auf Normkonformität
- Einstufung und Klassifizierung nach erfolgreich bestandenen Prüfungen
- Erstellung von Prüfprogrammen zur Optimierung des Prüfablaufes
- kostengünstige Weiterentwicklung von Brandschutzkonstruktionen durch unsere Fachberatung vor und nach den Versuchen

Bauteilprüfung an Tür,
Fensterkonstruktion aus Holz.



Brandgefahren mit Sicherheit im Griff