

Die Wirksamkeit des Brandschutzes wird erst im Ernstfall ersichtlich!

Der Auftraggeber

Brandschutz verlangt vom Auftraggeber volles Vertrauen in die Erfahrung und in das Know-how der planenden und ausführenden Firma. Nur bei sorgfältigster Ausführung der Brandschutzarbeiten kann die Ausbreitung von Feuer, Qualm, giftigen Gasen und Dämpfen verhindert werden. Denn Menschenleben und Einrichtungen können nur durch kompetenten Brandschutz gerettet werden.

Das Angebot

Das Angebot der GALLI + Co GmbH umfasst folgende Brandschutzmassnahmen:

- Weichschott
- Hartschott
- Modulschott
- Brandschutzkissen
- Brandschutzmanschetten
- Brandschutzkompensatoren
- Brandschutzfugen
- Brandschutzverkleidungen
- Spritzputzbeschichtungen
- Brandschutzanstriche (Dämmschichtbildung)
- Brandschutz-Sonderkonstruktionen



Weichschott

Die Brandabschottungen EI 30 und EI 60 bestehen aus einer Steinwollplatte von 60 mm Stärke, beidseitig mit Brandschutzbeschichtung versehen. Kabel und Pritschen erhalten zusätzlich eine Brandschutzbeschichtung.

Die Brandabschottung EI 90 besteht aus zwei 60 mm starken Steinwollplatten, einseitig mit Brandschutzbeschichtung versehen. Kabel und Pritschen erhalten auch hier eine Brandschutzbeschichtung.

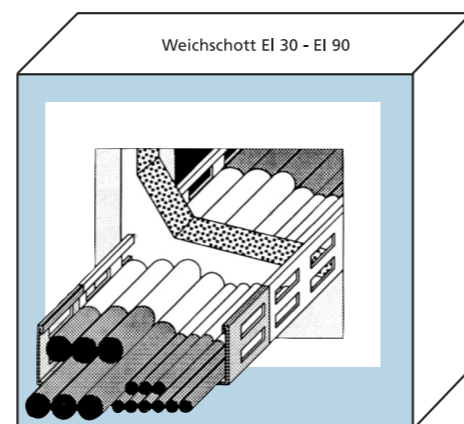
Anwendungsbereich

In den Bereichen EI 30 bis EI 90 garantieren wir eine rauchgasdichte Brandabschottung bei horizontalen sowie vertikalen Mauer- bzw. Deckendurchbrüchen für Elektrokabel, Rohrleitungen, Lüftungskanäle usw.

Der Spezialist

Galli Brandschutz verwendet als Fachfirma mit langjähriger Erfahrung auf allen Gebieten des Brandschutzes nur umweltschonende und asbestfreie Produkte. Die Materialien sind alle staatlich geprüft, von der Vereinigung kantonaler Feuerversicherungen empfohlen und gemäss den gesetzlichen Vorschriften verarbeitet.

SICHERHEIT ist das A und O unserer Aktivitäten. Wir legen grossen Wert auf die umfassende Ausbildung von Facharbeitern. Das hausinterne Schulungszentrum garantiert die perfekte Ausbildung in Praxis und Theorie.



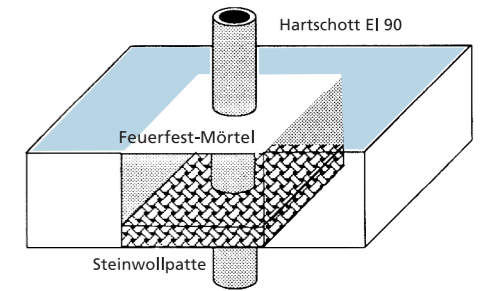
Hartschott

Die Abschottung EI 90 besteht aus einer feuerfesten Steinwollplatte und Feuerfestmörtel. Der Kabelschutzanstrich erübrigt sich. Eine Nachinstallation ist durch das Anbringen von Nachinstallationskeilen möglich.

Anwendungsbereich

Der Mörtelschott weist Eigenschaften auf wie:

- Hohe Druckbeständigkeit
- extrem hohe mechanische Festigkeit
- besonderer Schutz in explosionsgefährdeten Bereichen

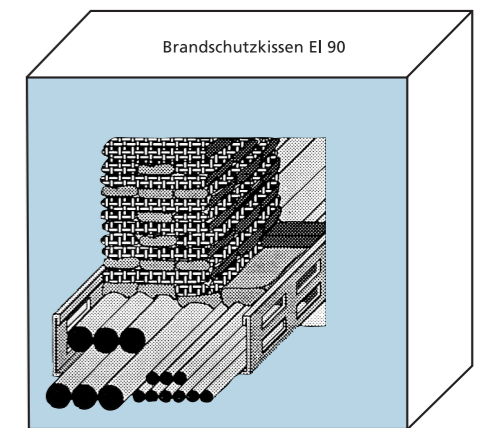


Brandschutzkissen

Die Abschottung EI 90 besteht aus mehreren Lagen Brandschutzkissen. Bei der Montage von Brandschutzkissen bei Bodendurchbrüchen wird auf der Schottunterseite ein Welldrahtgeflecht montiert.

Anwendungsbereich

Insbesondere bei häufigem Installationswechsel, wie in Computerräumen, Steuerungs- und Überwachungsanlagen, fernmelde-technischen Einrichtungen, Flughäfen und Industrieanlagen, ist der Einsatz von Brandschutzkissen empfehlenswert.

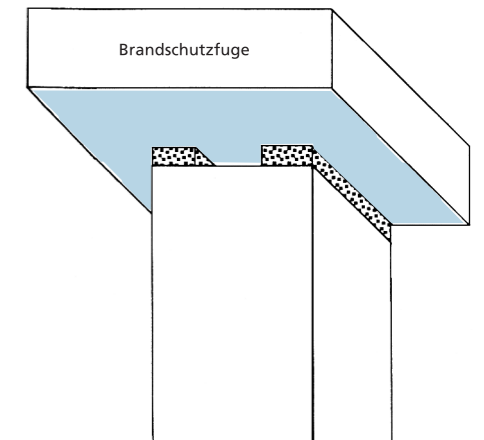


Brandschutzfugen

Die Abschottung EI 30 - EI 90 besteht entweder aus Steinwolle gestopft und einer Füllung aus Brandschutzkitt oder aus Polyurethan-Schaumstoff, mineralisch-keramisch imprägniert.

Anwendungsbereich

Anwendungsmöglichkeiten auch bei Brandschutzfugen mit Bewegung über 50 %.



Modulschott

Die Abschottung EI 60 und EI 90 besteht aus einem Spanrahmen mit halogenfreien Modulen aus Polyplast. Die Abdichtung der durchzuführenden Kabel erfolgt mit passenden Modulen. Die Module gibt es, den unterschiedlichen Kabeldurchmessern entsprechend, in verschiedenen Grössen. Auch für Runddurchführungen erhältlich.

Anwendungsbereich

Bauliche Erfordernisse bedingen es mitunter, dass zum Verschluss einer brandabschnittbegrenzenden Wand oder Decke ein Festbau-System gegenüber Mineralfaserschott den Vorzug erhalten muss. Das Modulschott kommt zum Einsatz, wenn häufige Nachbelegungen oder Belegungsänderungen vorhersehbar sind.

- Modulschotts sind:
- feuerfest
 - wasserdicht
 - gasdicht
 - schock- und explosionsdicht
 - halogenfrei

