

# Conlit® Fire Plug

## Technisches Datenblatt



Der Conlit Fire Plug ist ein nichtbrennbares zylindrisches Steinwolle-Formteile und aufgrund seiner hohen Rohdichte besonders druckfest und formbeständig. Er entspricht im Außendurchmesser den gängigen Kernbohrungsmaßen und wird für den feuerfesten Verschluss von Kernbohrungen sowie zur Vorhaltung von Reseveabschottungen eingesetzt.

- nichtbrennbar
- wärmedämmend
- schalldämmend
- wasserabweisend
- hergestellt in AS-Qualität
- formbeständig
- einfach und schnell zu montieren

# Conlit® Fire Plug

## Anwendungsbereiche

Feuerwiderstandsfähiger Verschluss von Kernbohrungen in Wänden und Decken als Reserveabschottung oder als verlorene Schalung für Deckenöffnungen bei der Erstellung von Betondecken, um eine nachträgliche Leitungsdurchführung zu ermöglichen.

## Verwendbarkeitsnachweise

abP: P-NDS04-417

## Folgende Anwendbarkeitsnachweise sind zu beachten

### Abschottungen von nichtbrennbaren Rohrleitungen

abP P-3725/4130 MPA-BS

### Abschottungen von brennbaren Versorgungsleitungen

abP P-3726/4140 MPA-BS

**Folgende Dokumente und ergänzende Unterlagen in der jeweils aktuellen Fassung sind in jedem Fall zu beachten**

↓ [Planungs- und Montagehelfer für Leitungsanlagen](#)

↓ [Montagehelfer kompakt – Leitungsanlagen](#)

Alle Unterlagen finden Sie stets aktuell unter

## Wichtige Hinweise

Die Abschottungen nach den o. g. Anwendbarkeitsnachweisen sind kennzeichnungspflichtig.

**Für weitere Fragen zu den Produkten und deren Anwendung nutzen Sie möglichst schon vor der Montage unsere Fachberatung – telefonisch und per E-Mail**

**Telefon:** +49 (0) 2043 408 606

**E-Mail:** [service.technik@rockwool.de](mailto:service.technik@rockwool.de)

Montag bis Donnerstag: 8:00 bis 17:00 Uhr

Freitag: 8:00 bis 15:00 Uhr

## Allgemeine Warnhinweise

Steinwolle-Dämmstoffe sind stets trocken zu lagern, einzubauen und danach vor Feuchtigkeit zu schützen.

Die Anwendungs- und Verlegehinweise der Hersteller sonstiger verwendeter Komponenten sind ebenso wie sonstige behördliche, technische und die Sicherheit betreffende Vorgaben, so auch der Berufsgenossenschaft, unbedingt zu beachten.

## Lieferprogramm

Außen-ø mm	Kernbohrung ø mm	Länge mm	m/VE <sup>1)</sup>
60	60	1.000	36
80	80	1.000	20
100	100	1.000	14
130	130	1.000	9
150	150	1.000	5
220	220	1.000	4
250	250	1.000	2
280	280	1.000	1

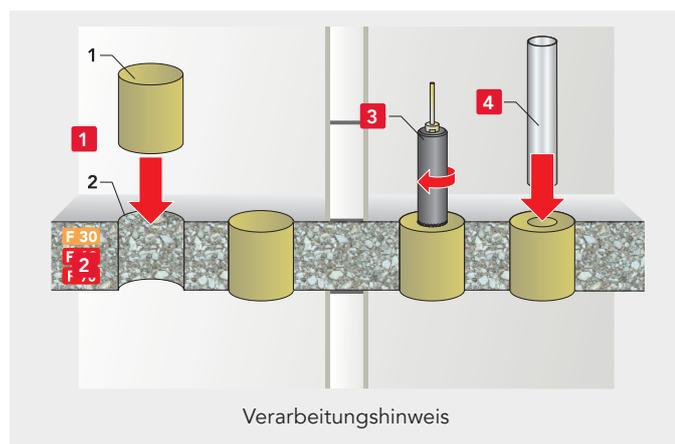
<sup>1)</sup> Weitere Abmessungen auf Anfrage.

# Conlit® Fire Plug

## Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Brandverhalten	A1	nichtbrennbar	DIN 4102-1
Schmelzpunkt		> 1000 °C	DIN 4102-17
Glimmverhalten		keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen	DIN EN 16733
Obere Anwendungstemperatur		bis 250 °C	
Spezifische Wärmekapazität	C <sub>p</sub>	0,84 kJ/(kg·K)	
Silikonfrei		frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen	gemäß VW-Test 3.10.7
Hydrophobierung	W <sub>p</sub>	Wasseraufnahme ≤ 1 kg/m <sup>2</sup>	DIN EN 13472

Technische Daten jeweils bezogen auf den Herstellungszeitpunkt.



- 1 Conlit Fire Plug
- 2 passgenaue Kernbohrung
- 3 Dämmstoff-Bohrer/Tiefschnitt-Lochsäge
- 4 Rohrleitung



**DEUTSCHE ROCKWOOL GmbH & Co. KG**  
 Postfach 0749 · 45957 Gladbeck  
 T +49 (0) 2043 4080 · F +49 (0) 2043 408444  
 info@rockwool.de · www.rockwool.de



Unsere Ausführungen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder, verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter [www.rockwool.de](http://www.rockwool.de) finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.