FÜR FACHBETRIEBE/FACHLEUTE
AUSGABE 10/2024

# Brandschutzgranulat Conlit Firesafe®

Technisches Datenblatt

Conlit Firesafe ist ein nichtbrennbares Steinwollegranulat, das durch ein spezielles Einblasverfahren in Hohlräume von Installationsschächten eingebracht wird, um diese sowohl brandschutztechnisch wie auch wärme- und schalltechnisch zu optimieren.

- nichtbrennbar
- schalldämmend
- nicht hygroskopisch
- recycelbar

ROCKWOOL®

# Brandschutzgranulat Conlit Firesafe®

## Anwendungsbereiche

Als Einblasdämmung zur nachträglichen brandschutztechnischen Ertüchtigung von Installationsschächten, insbesondere bei mehrgeschossigen Wohngebäuden im Bestand. Mit Conlit Firesafe wird eine Feuerwiderstandsdauer von 90 Minuten durch vollständiges Ausfüllen des Hohlraums erreicht.

## Verwendbarkeitsnachweise

abP: P-MPA-E-19-516

## Folgende Anwendbarkeitsnachweise sind zu beachten

**Feuerwiderstandsfähige Installationsbauteile – Schächte für Rohr- und Elektroleitungen**
aBG Z-41.9-709

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

Conlit Firesafe – Brandschutzgranulat für feuerwiderstandsfähige Installationsschächte

Alle Unterlagen finden Sie stets aktuell unter www.rockwool.de

## 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

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

| Inhalt | Gebinde |
|---|---|
| 20 kg | Kunststoffsack |

ROCKWOOL®

# Brandschutzgranulat Conlit Firesafe®

## 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 |
| **Einblasrohdichte** | | 100 – 120 kg/m³ | aBG Z-41.9-709 |
| **Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl** | μ | 1 | DIN EN 12086 |

Technische Daten jeweils bezogen auf den Herstellungszeitpunkt.

**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 finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.

PM/10/24/HD