FÜR FACHBETRIEBE/FACHLEUTE
AUSGABE 08/2025

Kleber Conlit® Fix

Technisches Datenblatt



Der Conlit Fix ist ein nichtbrennbarer Kleber, der in wesentlichen Bestandteilen aus Alkaliwasser und Kaolin als Füllstoff bestehen. Der Conlit Fix kann in Verbindung mit allen Conlit Brandschutzsystemen verwendet werden.

- nichtbrennbar
- leicht und schnell zu verarbeiten
- geprüft im Conlit Brandschutzsystem

ROCKWOOL®

Kleber Conlit® Fix

Anwendungsbereiche

Verklebung von Dämmstofffugen und -stoßstellen innerhalb der Conlit Brandschutzsysteme.

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

- Conlit Brandschutz – Lüftungsleitungen – Feuerwiderstandsfähige Bekleidungen
- Montagehelfer für Lüftungsleitungen – Verarbeiterhandbuch
- Conlit Brandschutz – Sprinkler- und Feuerlöschleitungen – Feuerwiderstandsfähige Bekleidungen
- Conlit Brandschutz – Stahl- und Stahlbetonbau – Feuerwiderstandsfähige Bekleidungen

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

Wichtige Hinweise

Für die Anwendung in Verbindung mit den Conlit Brandschutzsystemen sind die jeweiligen Anwendbarkeitsnachweise (abP, aBG) für die Bauart zu beachten.

Verarbeitung:
Der Kleber sollte min. 24 Stunden vor der Verarbeitung bei Raumtemperatur gelagert werden. Für ein optimales Ergebnis sollte die Verarbeitungstemperatur zwischen +10 °C und +30 °C liegen. Vor Gebrauch ist der Kleber im Eimer gut umzurühren (z. B. mit einem Bohrmaschinenquirl). Kleber in Schläuchen sollte einmal durchgeknetet werden.

Klebeflächen beispielsweise an Stahlbauteilen, müssen trocken und frei von Öl oder ähnlichen Trennmitteln sein.

Die Klebeflächen dürfen auch nach dem Aushärten des Klebers nicht fließendem Wasser, wie Regen oder starker Kondensatbildung, ausgesetzt werden (Gefahr der Auswaschung).

Lieferprogramm

Gebinde	Inhalt
Eimer[1)]	20 kg
PE-Schlauch/Eimer[1)]	18 x 1 kg

[1)] 33 Eimer/Palette

Abbindezeiten:
Die Abbinde- bzw. Aushärtezeiten sind abhängig von der Umgebungstemperatur und von der Luftzutrittsmöglichkeit zu den Klebeflächen. Unter normalen Bedingungen kann von einer Abbindezeit von ca. 12 Stunden ausgegangen werden. Je nach Anwendungsfall ist mit kürzeren oder wesentlich längeren Zeiten zu rechnen.

Reinigung:
Frische Klebereste können mit Wasser beseitigt werden. Ausgehärtete Reste sind mechanisch zu entfernen, die dann verbleibenden Reste mit Wasser ab- bzw. auszuwaschen. Der Kleber kann Oberflächen wie z. B. Glas, Keramik etc., angreifen.

Allgemeine Warnhinweise

Unsere Produkte sind stets trocken und frostgeschützt zu lagern, einzubauen und danach vor Feuchtigkeit zu schützen.

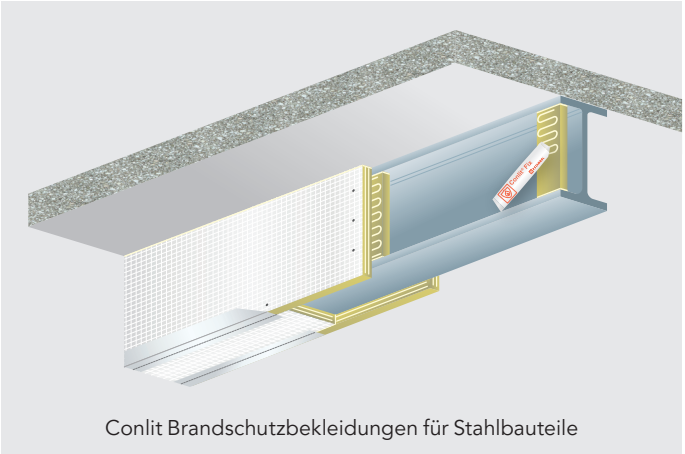
Die Anwendungs- und Verlegehinweise der Hersteller sonstiger verwendeter Komponenten sind ebenso wie sonstige behördliche, technische und die Sicherheit betreffende Vorgaben, so auch der Berufsgenossenschaft, unbedingt zu beachten.

Kleber Conlit® Fix

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Brandverhalten	A1	nichtbrennbar	DIN 4102-4
Verarbeitungstemperatur		-5 °C bis +35 °C	
Lagerungstemperatur		> 0 °C bis +35 °C	

Technische Daten jeweils bezogen auf den Herstellungszeitpunkt.



Conlit Brandschutzbekleidungen für Stahlbauteile

Anwendungsbeispiel

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/08/25/HD