



Trockenbau-Systeme

## K434.de

Technisches Blatt

02/2016



# Knauf Dichtungsband

## Abdichtung von Anschlüssen

### Produktbeschreibung

Knauf Dichtungsband ist ein einseitig selbstklebendes, dauerelastisches, geschlossenzelliges Schaumstoffband. Farbton anthrazit. Die Klebefläche liegt offen.

### Lagerung

Frostfrei in trockenen Räumen. Mindestens 12 Monate lagerfähig.

### Qualität

Das Produkt unterliegt der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle.

### Anwendungsbereich

Abdichtung von Anschlüssen leichter Trennwände an flankierende Bauteile. Bei größeren Unebenheiten der flankierenden Bauteile oder bei Schallschutzanforderungen Trennwandkitt verwenden oder Untergrund mit Knauf Fugenfüller Leicht bzw. Knauf Uniflott abglätten bzw. egalisieren, um eine zuverlässige Abdichtung zu erzielen.

Entkoppeln der Dämmplatten Rotkalk in-Board 045 im Bereich anstoßender Bauteile (Fußböden, Decken und Wänden).

### Eigenschaften und Mehrwert

- Handliche Verarbeitung mit Rolle
- Dauerelastisch
- Gutes Haftvermögen
- Weichmacherfrei
- Bei Minustemperaturen (bis  $-80^{\circ}\text{C}$ ) noch elastisch
- Schnelle und saubere Verarbeitung
- Beständig gegen: Wasser, Salzwasser, Pilzbefall, Oxidation, UV-Bestrahlung, schwache Laugen, schwache Säuren, Witterung

### Ausführung

#### Verarbeitung

#### Abdichtung leichter Trennwände ohne Schallschutzanforderungen

Dichtungsband in voller Breite auf die Randprofile kleben. Beim Befestigen der Randprofile an die flankierenden Bauteile werden die Dichtungsbänder komprimiert.

Die Breite des Dichtungsbandes richtet sich nach dem jeweiligen Randprofil:

- UW 50/ CW 50: b = 50 mm
- UW 75/ CW 75: b = 70 mm
- UW 100/ CW 100: b = 95 mm
- UD 28/27: b = 30 mm

### Anschlussentkoppelung Rotkalk in-System

Vor dem Verkleben der Rotkalk in-Board 045, Dichtungsband zwischen Dämmplatte und anstoßende Bauteile (Fußboden, Decke und Wände) aufbringen. Die Breite des Dichtungsbandes richtet sich nach der Dicke der Dämmplatte Rotkalk in-Board 045:

- Rotkalk in-Board 045 50 mm b = 50 mm
- Rotkalk in-Board 045 60 mm b = 60 mm
- Rotkalk in-Board 045 80 mm b = 80 mm
- Rotkalk in-Board 045 100 mm b = 100 mm

### Verarbeitungstemperatur/-klima

Verarbeitungstemperatur und Untergrundtemperatur von +5 °C bis +40 °C.

### Materialbedarf und Verbrauch

Anwendung	Verbrauch ca. m je m Anschlussfuge
Randanschluss	1,0

### Lieferprogramm

Artikelbezeichnung	Verpackungseinheit Stück/Paket	Materialnummer
30 m Rolle Breite 30 mm	30	00003467
30 m Rolle Breite 50 mm	18	00003468
30 m Rolle Breite 60 mm	8	00525817
30 m Rolle Breite 70 mm	12	00003469
30 m Rolle Breite 80 mm	6	00525823
30 m Rolle Breite 95 mm	10	00003470
30 m Rolle Breite 100 mm	4	00525827



Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für Word, PDF und GAEB

[www.ausschreibungscenter.de](http://www.ausschreibungscenter.de)



**Sicherheitsdatenblatt beachten!**

Sicherheitsdatenblätter siehe

[pd.knauf.de](http://pd.knauf.de)

#### Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

► **Tel.: 09001 31-1000 \***

► [knauf-direkt@knauf.de](mailto:knauf-direkt@knauf.de)

► [www.knauf.de](http://www.knauf.de)

#### Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

\* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z. B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.

**Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur gewährleistet werden, wenn ausschließlich Knauf Systemkomponenten oder von Knauf empfohlene Produkte verwendet werden.**