



# RÖFIX 831

## Binder

**Anwendungsbereiche:** Bindemittel zur Herstellung von wärmedämmenden, unterbausolierenden und trittschallverbessernden Ausgleichsschüttungen unter schwimmend verlegten Estrichen. Ideal für Niveaueausgleich, Gewölbe- und Flachdachdämmung, Wärme- und Trittschalldämmung unter Fussbodenheizungen. Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden. Angegebene Werte an RÖFIX 831 berufen sich auf das Fertigmischgut nicht aber auf die Baustellenmischung.

**Materialbasis:**

- Spezialbindemittel
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

**Eigenschaften:**

- Universell anwendbar
- Rasch begehbar

**Verarbeitung:**



**Verarbeitungsbedingungen:** Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung schützen.

**Untergrund-Vorbehandlung:** Mörtelreste und loser Beton müssen gründlich entfernt werden.

**Zubereitung:** Mischverhältnis: Angleichung an RÖFIX 831: 50 kg RÖFIX 831 Binder, 1 m<sup>3</sup> Recyclingstyropor und ca. 46 ltr. sauberes Wasser zu einer erdfeuchten Masse vermengen. Mischverhältnis: Angleichung an RÖFIX 831 spezial: 80 kg RÖFIX 831 Binder, 1m<sup>3</sup> Recyclingstyropor und ca.54 ltr. sauberes Wasser werden homogen zu einer erdfeuchten Masse vermengt. Mischverhältnis: Splittschüttung 1 m<sup>3</sup> Splitt 6/8 wird mit 75 kg RÖFIX Binder zu einer erdfeuchten Mischung mit Wasser homogen vermischt.




**Verarbeitung:** Die Ausgleichsschüttung wird mit einer Latte auf die vorgegebene Höhe abgezogen. Kann mit allen üblichen Mixern und Estrichpumpen gemischt und gefördert werden. Es ist zu achten, dass die Dämmung vor dem Abziehen mit der Latte leicht verdichtet wird. **Hinweis:** Die Begebarkeit und Verlegereife für Estrich ist von Temperatur, Luftfeuchte, Durchlüftung und Anmachwassermenge abhängig. Bei Auftragsdicken über 15 cm ist mit verlängerten Austrocknungszeiten zu rechnen.

**Hinweise:** Vor Auftrag der nachfolgenden Beschichtung die vollständige Austrocknung des Untergrundes prüfen.

**Gefahrenhinweise:** Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie auch aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

**Lagerung:** Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 6 Monate lagerfähig. Gemäß Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei 20°C, 65% rel. Luftfeuchte.

### Technische Daten:

Art.-Nr.	144534	126685	118870
Verpackungsart			
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.		
Menge pro Einheit	11 kg/EH	12,5 kg/EH	25 kg/EH
Einheit pro Palette	76 Sack/Pal.	76 Sack/Pal.	42 EH/Pal.
Wasserbedarfsmenge	ca. 10,5 ltr./EH ca. 7,5 ltr./EH	ca. 11,5 ltr./EH ca. 8,5 ltr./EH	ca. 23 ltr./EH ca. 17 ltr./EH
Wasserbedarfsmenge	Angleichung an RÖFIX 831 (siehe Zubereitung) Angleichung an RÖFIX 831 spezial (siehe Zubereitung)		
Verbrauch	ca. 50- 80 kg/m <sup>3</sup>		



# RÖFIX 831

## Binder

### Technische Daten:

Art.-Nr.	144534	126685	118870
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen vom Mischverhältnis (EPS/Binder) ab.		
Begehrbar	ca. 24 h		
Belegbar	ca. 3 d		
Untergrund-Temperatur	> 5 °C		

### Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.

Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.

Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.

Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.

Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.

Die Angaben erfolgen ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für Ansprüche jeder Art sowie für die Entschließungen des Kunden. Es gelten ebenso die Technischen Merkblätter von RÖFIX Produkten, auf die in diesem Technischen Merkblatt verwiesen wird.