



## Technisches Merkblatt

# Otterfix FX

## Flexkleber

<b>Ergiebigkeit:</b>	Zahnung: 6 mm	ca. 13 m <sup>2</sup> /Sack
	Zahnung: 8 mm	ca. 11 m <sup>2</sup> /Sack
	Zahnung: 10 mm	ca. 9 m <sup>2</sup> /Sack
<b>Wasserbedarf:</b>		ca. 7 l je Sack

### Zusammensetzung

Otterfix FX besteht aus Zement nach EN 197-1, Zuschlägen nach DIN 4226 und Zusatzmittel zur Verbesserung der Frisch- und Festmörteleigenschaften.

### Eigenschaften

- für innen und außen
- auf Heizestriche
- für Wand und Boden
- hoch flexibel
- hohe Ergiebigkeit
- frostbeständig
- sehr gute Haftung
- lange verarbeitbar
- hohe Standfestigkeit

### Anwendung

Verlegen von Boden- und Wandplatten aus Keramik und Steinzeug, besonders auf Untergründen, die eine hohe Verformbarkeit des Klebemörtels erfordern (z.B. Fußbodenheizung, Terrassen und Balkone).

### Untergrund

Der Untergrund muss trocken, sauber und frei von lose anhaftenden Teilen sein. Saugende und gipshaltige Untergründe sind mit Isoliergrund OP 68 vorzubehandeln.

### Verarbeitung

Anmischen mit Quirl. Nach einer Reifezeit von ca. 10 Minuten erneut aufrühren. Auftrag mit Zahnpachtel. Beläge mit Druck einschieben und zur Justierung anklopfen.

### Besondere Hinweise

Frischen Mörtel vor schneller Austrocknung schützen. Luft- und Oberflächentemperatur muss mindestens 5°C betragen. Otterfix FX darf nur im Originalzustand ohne Beimischungen verwendet werden.

### Lieferung

in 25 kg-Säcken

### Lagerung

Trocken, möglichst auf Holzrosten und vor Zugluft geschützt. Die Lagerzeit soll 6 Monate nicht überschreiten.

### Technische Daten

Mörtelgruppe:	C2 TE nach EN 12004 S1 nach EN 12002
Brandklasse:	A1
offene Zeit	ca. 30 Min.
Topfzeit	ca. 4 Std.
Druckfestigkeit	> 10 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Verformbarkeit	> 2,5 mm
Begehbarkeit	ca. 24 Std.

### Sicherheitshinweise

Mörtel reagiert mit Wasser stark alkalisch, deshalb: Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Chromatarm nach TRGS 613.

### Qualitätsüberwachung

Otterfix FX wird in unserem Werkslabor im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend auf die Einhaltung seiner Zusammensetzung und Eigenschaften geprüft. Damit ist eine gleichbleibende Qualität des Produktes gesichert.

Otterfix FX ist zertifiziert nach EN 12004 und EN 12002.

Otterfix FX erfüllt die Anforderungen der Richtlinie „Flexmörtel“ des Industrieverbandes Klebstoffe e.V.