

## FERMACELL Estrich-Kleber

### Für FERMACELL Estrich-Elemente

### Empfohlen für gewerbliche Anwender

#### Produkt

Der FERMACELL Estrich-Kleber ist ein Einkomponentenklebstoff für gewerbliche Verwender auf Basis eines feuchtigkeitsvernetzenden Polyurethans. Während des Abbindeprozesses schäumt der Klebstoff auf, im abgebundenen Zustand ist er zähhart.

#### Anwendung

Der FERMACELL Estrich-Kleber ist für das Verkleben von FERMACELL Estrich-Elementen in folgenden Bereichen geeignet:

- zur Stufenfalz-Verklebung von FERMACELL Gipsfaser- sowie Powerpanel TE Estrich-Elementen
- zur Verklebung einer zusätzlichen 3. Lage FERMACELL Gipsfaser-Platten auf Gipsfaser Estrich-Elementen
- zur Vor-Ort-Verlegung von FERMACELL Gipsfaser Trockenestrich

#### Eigenschaften

- **Schadstoff- und emissionsarm,**
  - geprüft vom Eco-Institut Köln
- **Frei von Weichmachern, Silikon und Lösemitteln** (gemäß TRGS 610)
- **Einfache Verarbeitbarkeit**
  - die spezielle Doppeldüse sorgt für die richtige Klebermenge und die richtige Platzierung des Klebstoffs auf dem Falz
- **Hohe Festigkeit**

#### Verarbeitung

Bitte Verarbeitungshinweise auf Seite 2 beachten.

#### Materialkennwerte

Verbrauch	Stufenfalz: ca. 40-50 g/m <sup>2</sup> 3. Lage: ca. 130-150 g/m <sup>2</sup>
Ergiebigkeit	Stufenfalz: ca. 20-25 m <sup>2</sup> /Flasche 3. Lage: ca. 7 m <sup>2</sup> /Flasche
Klebertemperatur	mind. +10 °C bis max. +35 °C Empfohlen: +15 °C bis +25 °C
Untergrund- und Raumtemperatur	≥ +5 °C
Abbindezeit	ca. 24 Stunden (20 °C, 50 % rLF)
Lagerfähigkeit	12 Monate, kühl, trocken, frostfrei*
Konsistenz	dickflüssig
Farbe	beige-braun

\* kurzzeitige Einwirkung von Frost bei Transport und Lagerung schadet dem FERMACELL Estrich-Kleber nicht



#### Händlerdaten

Artikelnummer	79022
EAN	4007548001670
Zolltarifnummer	29291090
Menge/ Palette	24 Kartons à 18 Flaschen
Menge/ Flasche	1 kg

## FERMACELL Estrich-Kleber

### Verarbeitung

Die Estrich-Elemente werden im Stufenfalz mit FERMACELL Estrich-Kleber verklebt (Verbrauch ca. 40–50 g/m<sup>2</sup>, verlegte Fläche ca. 20–25 m<sup>2</sup> pro Flasche). Hierfür werden zwei Klebeschnüre auf die Falze aufgetragen. Durch die spezielle Doppeldüse erfolgt der Kleberauftrag in einem Arbeitsgang. Innerhalb von 10 Minuten wird das nächste Estrich-Element im Falzbereich aufgelegt und verschraubt bzw. verklammert. Der FERMACELL Estrich-Kleber ist nach ca. 24 Stunden (bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit) ausgehärtet und kann jetzt mit dem FERMACELL Klebstoffabstoßer bzw. einem Spachtel oder Stecheisen abgestoßen werden. Die volle Belastung darf erst nach vollständigem Aushärten des FERMACELL Estrich-Klebers erfolgen.

### Verklebung 3. Lage

Zur Erhöhung der Belastbarkeit (Einzel- und Nutzlast) der FERMACELL Gipsfaser Estrich-Elemente kann eine zusätzliche 3. Lage aufgebracht werden. Dafür verwendet man in der Regel FERMACELL Gipsfaser-Platten in den Plattendicken 10 oder 12,5 mm.

Bitte beachten Sie unsere ausführlichen Hinweise zur Verlegung von FERMACELL Estrich-Elementen in unserer Broschüre: [FERMACELL Verarbeitungsanleitung Estrich-Elemente](#) (zum Download anklicken) oder unter [www.fermacell.ch](http://www.fermacell.ch).

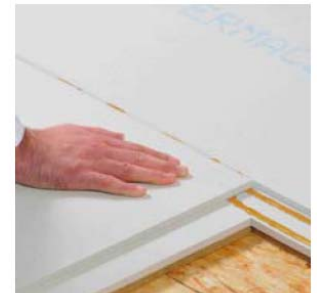
### Weitere Hinweise

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit bauchemischen Produkten sind zu beachten.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie ersetzen nicht Richtlinien, Normen, Zulassungen sowie mitgeltende technische Merkblätter. Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung empfehlen wir, stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Lieferung, Abwicklung und Gewährleistung auf die von uns zugesicherten Eigenschaften erfolgt gemäß unserer aktuell gültigen Allgemeinen Verkaufs- und Leistungsbedingungen.



Auftragen des FERMACELL Estrich-Klebers im Falzbereich



Verkleben der Elemente mit vollständig gefüllten Fugen



Befestigen durch Verschrauben...



... oder Spezialklammern innerhalb von 10 Minuten

### Sicherheits-Hinweise

Bei der Verarbeitung sollten geeignete Schutzhandschuhe getragen werden. Es ist darauf zu achten, dass Haut, Augen, Arbeitsgeräte und Bekleidung nicht mit dem unausgehärteten FERMACELL Estrich-Kleber in Berührung kommen. Mit Kleber verschmutzte Haut ist sofort mit Wasser und Seife zu reinigen. Verunreinigte Arbeitsgeräte sind sofort mit Universalverdünnung zu reinigen. Ausgehärteter Kleber ist nur mechanisch zu entfernen.

Gesundheitsschädlich: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen! Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie dem Etikett oder dem [Sicherheitsdatenblatt](#).  
Notrufnummer 145