



PU-Klebeschäum  
Verarbeitungsrichtlinie

## Effiziente Verklebung und Montage von EPS- und PIR-Fassadendämmplatten.

Ideal auch für Kleinflächen, schnell erhärtend und nach 2 Stunden überarbeitbar.



- 1**
- PU-Klebeschaum
  - Pistole für PU-Klebeschaum
  - PU-Pistolenreiniger
  - Dicht- und Klebmasse Polymer
  - Schutzbrille
  - Schutzhandschuhe



- 2** Pistole für den PU-Klebeschaum aufschrauben. Den PU-Klebeschaum ca. 20–30 mal kräftig schütteln. Die Stellschraube der aufgeschraubten Pistole öffnen, um die gewünschte Auftragsmenge zu regulieren.



- 3** Um die Nachexpansion zu minimieren, kann ca. 5 cm vom Eckbereich und in der Plattenmitte ein etwa walnussgrosser Klebepunkt mit der Polymer Klebmasse aufgetragen werden.



- 4** Den PU-Klebeschaum umlaufend mit gleichmässigem Wulst (ca. 3 cm breit und 1 cm hoch) randnah und in Form eines geschlossenen «W» oder «M» auftragen. Der Kleberflächenanteil auf der Dämmplatte und dem Untergrund muss min. 40% betragen.



- 5** Die Dämmplatten werden dicht im Verband gestossen. Die Dämmplatten in der gewünschte Position andrücken.  
**Damit die Schaumstruktur nicht zerstört wird, dürfen die Dämmplatten nicht angeklopft werden!**



- 6** Wenn nötig, können die Dämmplatten nach ca. 10–15 Minuten mit einer Richtlatte nachgedrückt werden.



- 7** Durch das mit der Stellschraube geschlossene System können neu aufgeschraubte PU-Klebeschaumdosen auf der Pistole belassen werden.  
Zum Reinigen der Pistole ist der PU-Pistolenreiniger aufzuschrauben und durchzuspülen.



- 8** Der PU-Klebeschaum muss stehend, vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über +50 °C geschützt gelagert werden. Verarbeitungstemperatur von +5 °C bis +35 °C beachten.

### Klebeschaum:



Ergiebigkeit: ca. 5 m<sup>2</sup>/Dose  
Verbrauch: ca. 125 ml/m<sup>2</sup>  
Trocknung: nach ca. 2 Stunden

### Klebmörtel:



Ergiebigkeit: ca. 5 m<sup>2</sup>/25 kg Sack  
Verbrauch: ca. 5 kg/m<sup>2</sup>  
Trocknung: min. 48 Stunden

### Vorteile:

- 1 Dose PU-Klebeschaum = 25 kg mineralischer Kleber
- Geringes Gewicht und platzsparend
- Ideal für Kleinflächen
- Schnell erhärtend, nach 2 h überarbeitbar
- Hocheffizient, anschrauben und loslegen
- Unebenheiten bis 20 mm (ab 10 mm mit mechanischer Befestigung)

### Schutzmassnahmen:

- Beim Mischen und Verarbeiten Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen
- Vor Temperaturen über +50 °C geschützt lagern
- Angrenzende Flächen ggf. schützen

Regionale Verkaufsbüros

Region West  
1880 Bex VD  
Tel. +41 (0)24 463 05 45  
ventes@fixit.ch

Region Mitte  
5113 Holderbank AG  
Tel. +41 (0)62 887 53 63  
verkauf.mitte@fixit.ch

Region Nord  
8187 Weiach ZH  
Tel. +41 (0)81 300 06 66  
verkauf.nord@fixit.ch

Region Ost  
7204 Untervaz GR  
Tel. +41 (0)81 300 06 66  
verkauf.ost@fixit.ch

**fixit.ch**