



**Anwendungsgebiet:**

weber.xerm 841 eignet sich zum Kleben im Dünnbettverfahren von keramischen Wand und Bodenfliesen, Mosaik, Riemchen aus Steinzeug, Steingut, Spaltplatten und Glasmosaik sowie für Dämm- und Leichtbauplatten auf Beton, Putz, Estrich, Calciumsulfatestrich, Leicht- und Porenbeton, Gipskartonplatten und Holzwerkstoffe. Auch für die Verklebung von Fliesen auf Fliesen im Innenbereich. Der hochflexible Dispersionskleber ist nach Aushärtung wärme- und wasserbeständig und somit geeignet für Innenbereiche, in den auch mit zeitweiser Wasserbelastung gerechnet werden kann.

**Produktbeschreibung:**

weber.xerm 841 ist ein werkmäßig hergestellter, verarbeitungsfertiger Dispersionskleber nach DIN EN 12004.

**Zusammensetzung:**

Organische Bindemittel, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze für eine bessere Verarbeitung

**Produkteigenschaften:**

- hohe Klebkraft
- hohe Standfestigkeit
- gebrauchsfertig

Offene Zeit: ca. 20 Min.  
 Verarbeitungstemperatur: 5 °C bis 35 °C  
 Temperaturbeständigkeit: -10 °C bis 70 °C

**Qualitätssicherung:**

weber.xerm 841 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 12004.

**Allgemeine Hinweise:**

- Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.
- Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern den Reaktionsverlauf.
- Metalluntergründe dürfen nicht ohne geeignete Vorbereitung (z.B. Entkopplung) belegt werden. Nutzen Sie unsere anwendungstechnische Beratung.
- Für die Verlegung sind die DIN 18157, die aktuellen ZDB-Merkblätter sowie die einschlägigen Richtlinien zu beachten. Die jeweilige maximale Untergrundrestfeuchte darf zum Zeitpunkt der Verlegung nicht überschritten werden.
- Feuchte, nasse oder zu kalt gelagerte Fliesen, Platten oder Natursteine dürfen nicht verlegt werden.

**Besondere Hinweise:**

- Nicht geeignet für Bodenflächen im Außenbereich oder den Einsatz in Bereichen mit Dauerwasserbeanspruchung.
- Die Festigkeitsentwicklung und Aushärtung ist abhängig von der Trocknungsgeschwindigkeit. Die baustellenspezifischen Bedingungen und die Art des jeweiligen Verlegegutes sind zu berücksichtigen. Bei Verlegung von Fliesen und Platten mit sehr geringer Wasseraufnahme auf nicht saugenden Untergründen ist eine Trocknung des Klebers, auch nach Wochen nicht zu erwarten.



## Gebrauchsfertiger Dispersions-Fliesenkleber für die Verlegung im Dünnbettverfahren

### Untergrundvorbereitung:

- Die Untergründe müssen den Anforderungen gemäß DIN 18157 entsprechen.
- Die Untergründe müssen ausreichend fest, tragfähig, sauber, trocken, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Betonuntergründe müssen frei von Zementleim sein. Öl-, Fett-, Wachs- und Pflegemittelrückstände sind vollständig zu entfernen. Als Öl- und Fettlöser empfehlen wir weber.sys 894.
- Saugende Untergründe sind mit weber.prim 801 vorzubehandeln.
- Auf glatten, nicht saugenden Untergründen ist zunächst eine Kratzspachtelung mit dem Dispersionskleber auszuführen. Nach Durchtrocknung der Kratzspachtelung können die Fliesen im Dünnbettverfahren mit dem Dispersionskleber verlegt werden.
- Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

### Verarbeitung:

- Mit der Glättkelle eine Kontaktschicht auf den Verlegeuntergrund aufbringen, anschließend mit einem Kammspachtel in einem Winkel von 45° - 60° ein gleichmäßiges Klebbett aufziehen.
- Bevor eine Hautbildung einsetzt (aufgekämmten Klebemörtel mit dem Finger auf Klebrigkeit überprüfen) sind die Fliesen in das frische Mörtelbett einzuschieben und anzudrücken. Die Fugen sind vor Erhärten des Mörtels auszukratzen.



- für rationale Arbeiten
- einsetzbar als Dünnbettkleber
- für die Verklebung von Fliese auf Fliese im Wandbereich

- ▶ D2 T nach DIN EN 12004
- ▶ hohe Klebkraft
- ▶ leicht verarbeitbar

- **Kleberbettdicke:**

bis 3 mm

- **Farbe:**

Cremeweiß

- **Materialbedarf:**

4 mm Zahnung : ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup>

6 mm Zahnung : ca. 2,4 kg/m<sup>2</sup>

8 mm Zahnung : ca. 3,2 kg/m<sup>2</sup>

- **Lagerung:**

Bei kühler, frostfreier Lagerung im Originalgebände ist das Material min. 12 Monate lagerfähig.

- **Verpackungseinheiten:**

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Eimer	8 kg	75 Eimer
Eimer	15 kg	52 Eimer

