

## weberxerm 856

### Flexibler Fliesenkleber

Flexibler Dünn- und Mittelbettmörtel zum Verlegen von keramischen Wand- und Bodenbelägen im Innen- und Außenbereich.

#### Anwendungsgebiet

- flexibler Dünnbettkleber
- geeignet für großformatige Fliesen im Innenbereich
- geeignet für Fußbodenheizung

#### Produkteigenschaften

- C2TES1 nach ÖNORM EN 12004
- sehr gute Standfestigkeit
- wasserfest und frost-/taubeständig

#### Anwendungsgebiet

Fliesenkleber zum Verlegen von keramischen Wand- und Bodenbelägen im Innen- und Außenbereich. Das Produkt ist geeignet für die Verlegung in Feucht-, Nass- und Kühlräumen, auf Balkonen und Terrassen. **weberxerm 856** ist einsetzbar auf Zementestrichen, Calciumsulfatestrichen, Heizestrichen, Beton, abgesandtem Gussasphalt, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Zementputz, Kalkzementputz, Gipsputz, Hart-schaumplatten und alten tragfähigen Fliesenbelägen.

**weberxerm 856** zeichnet sich besonders durch seine sehr hohe Standfestigkeit und gleichzeitig geschmeidige Verarbeitbarkeit aus. Die verlängerte offene Zeit ermöglicht ein schnelles, rationelles Arbeiten bei gleichzeitig sicherem Haftverbund.

#### Produktbeschreibung

**weberxerm 856** ist ein flexibler Dünnbettkleber C2TES1 nach ÖNORM EN 12004, chromatarm.

#### Zusammensetzung

Kunststoffvergütete Spezialzementmörtelmischung

#### Produkteigenschaften

- optimierte Anwendungseigenschaften
- sehr gute Standfestigkeit
- verlängerte offene Zeit
- geeignet für Fußbodenheizung
- geeignet für großformatige Fliesen im Innenbereich
- staubarm
- für Wand und Boden geeignet
- wasserfest und frost-/taubeständig
- bei Bodenverlegung im Außenbereich nur auf Verbundabdichtung z.B. **webertec Superflex D2**

#### Technische Werte

Auftragswerkzeug:	Glättkelle, Kammspachtel
Offene Zeit:	ca. 30 Min.
Begehbarkeit:	nach ca. 24 Std.
Verfügbar:	nach ca. 24 Std.
Voll belastbar:	nach ca. 7 Tagen
Verarbeitungstemperatur:	5 °C bis 30 °C
Temperaturbeständigkeit:	-20 °C bis 70 °C
Giscode:	ZP 1

#### Qualitätssicherung

**weberxerm 856** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung. Für die Herstellung werden nur ausgesuchte und laufend geprüfte Rohstoffe verwendet.

## weberxerm 856

### Flexibler Fliesenkleber

---

#### Allgemeine Hinweise

---

- Bereits angesteiftes Material nicht mehr verarbeiten.
- Alle angegebenen Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 20° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.
- Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern den Reaktionsverlauf.
- Bei Verlegung von Natursteinen, kunstharzgebundenen Platten und verschüsselungsempfindlichem Material beachten Sie bitte die Empfehlungen des Herstellers. Im Zweifelsfalle ist eine Probeverlegung unter den spezifischen Baustellenbedingungen durchzuführen.
- Metall-, Holzuntergründe oder Gussasphalt im Außenbereich dürfen nicht ohne geeignete Vorbereitung (z.B. Entkopplung) belegt werden.
- Für die Verlegung sind die gültigen ÖNORMEN 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

---

Beim Ausgleichen von Untergründen mit geringeren Druckfestigkeiten und Rohdichten (z.B. Gipsputz, Leichtputze, Porenbetonsteine usw.) oder beim Ausgleichen von Calciumsulfatestrichen, darf die maximale Kleberbettdicke von 3 mm nicht überschritten werden.

---

#### 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 **webersys 894**.
- Kreidende Anstriche sowie feste Lack- und Dispersionsanstriche sind mechanisch zu entfernen.
- Die Oberflächen von calciumsulfatgebundenen Fließestrichen sind anzuschleifen, anschließend mittels Industriestaubsauger zu reinigen und danach mit **weberprim 801** zu grundieren.
- Saugende Untergründe sind mit **weber.prim 801** und nicht saugende, glatte Untergründe (im Innenbereich) mit **weberprim 803** vorzubehandeln.
- Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

---

#### Verarbeitungsschritte

---

- Sauberes Anmachwasser (ca. 8,0 l/25 kg) in einem Eimer vorgeben. Anschließend Pulver zugeben und mit geeignetem Rührwerk knollenfrei verrühren.
- Das Material ist auch bei der Fliesenverlegung im Wandbereich in dünner Konsistenz einzusetzen.
- Bei zu geringer Wasserdosierung kann der angemischte Mörtel stärker nachsteifen.
- **weberxerm 856** ist nach 10 Minuten nochmals gut durchzurühren.
- Mit der Glättkelle eine Kontaktschicht aufbringen, danach mit einer Kammspachtel in einem Winkel von 45° - 60° ein gleichmäßiges Klebebett aufziehen.
- Die Fliesen sind innerhalb der klebeoffenen Zeit (max. 30 min) einzulegen.
- Mit der Glättkelle wird eine Kontaktschicht aufgebracht. Anschließend wird mit einem Kammspachtel das Klebebett aufgezogen.

---

#### Materialbedarf

---

- 4 mm Zahnung** : ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>
- 6 mm Zahnung** : ca. 2,2 kg/m<sup>2</sup>
- 8 mm Zahnung** : ca. 2,6 kg/m<sup>2</sup>
- 10 mm Zahnung** : ca. 3,2 kg/m<sup>2</sup>
- Mittelbettzahnung** : ca. 4,5 kg/m<sup>2</sup>

## weberxerm 856

Flexibler Fliesenkleber

---

### Produktdetails

---

**Wasserbedarf:**

ca. 8 l / 25 kg

**Lagerung:**

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung im Originalgebinde ist das Material min. 12 Monate lagerfähig.

---

### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Sack	25 kg	42 Säcke