

# VD Planziegel-Bausystem

## Rollen, setzen, fertig!

# ZIEGELWERK BELLENBERG

Das Bellenberger **VD**-Planziegel-Bausystem bedeutet das Auftragen einer vollflächigen Dünnbettmörtelfuge. Durch die neue VD-Mörtelwalze wird der Dünnbettmörtel millimeterdünn auf dem Ziegelmauerwerk ausgelegt und bildet sofort eine saubere, **Vollflächig Deckende (VD)** Dünnbettmörtelschicht. Zusätzliche Materialien, wie z. B. Vlies, sind zur Verarbeitung nicht notwendig. Die Bellenberger Planziegel werden mit der Griffhilfe direkt von der Palette genommen und auf die Lagerfuge gesetzt. Fertig! So einfach, leicht und schnell entsteht ein kompaktes, garantiert winddichtes und hochwärmedämmendes Ziegelmauerwerk. In den Arbeitspausen bitte die VD-Mörtelwalze in ein Wasserbad, z. B. in eine Mörtelwanne stellen.



### ■ Anrühren

Mörtel in sauberem 30-l-Eimer mit Doppelrührquirl (Collomix) klumpenfrei anrühren.  
Mischzeit: ca. 3 Minuten, Mörtel reifen lassen und nochmals durchrühren.



### ■ Eingießen

Befüllen der Mörtelwalze



### ■ Auftragen

Mörtelwalze in Pfeilrichtung ziehen. Beide Laufrollen auf den Ziegelstein drücken. Genaues Aufwalzen durch Längsanschlag.



### ■ Mörtelschicht

Der Dünnbettmörtel wird aus der VD-Walze millimeterdünn auf dem Mauerwerk abgelegt. Sofort wird eine saubere, vollflächig deckelnde Mörtelschicht gebildet.



### ■ Setzen

Die Planziegel werden direkt von der Palette genommen und in die Dünnbettmörtelschicht gesetzt.



### ■ Ecksteine

Ecksteine mit Dünnbettmörtel links & rechts ansatzten und gegen die glatte Ziegelseite setzen.