

## SICHERHEIT MIT SYSTEM



Die zeitgerechte und abgestimmte Systemkombination innovativer Putz- und Ziegelsysteme.

Ausführliche Informationen entnehmen Sie bitten den Prospekten und technischen Unterlagen der Hersteller

sowie den aktuellen technischen Merkblättern:

Leitlinien für das Verputzen von Mauerwerk und Beton

Richtlinie Fassadensockelputz/Außenanlage Ausgabe 2004

Einbauen und Verputzen von Polystyrol-Hartschaumplatten

| Aussenwand aus<br>Planziegel oder Blockziegel |                                    | Aussenputz                           |                                       |               |                  |
|---|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------|------------------|
| Wärmeleitzahl<br>(W/mK)                       | Rohdichte<br>(kg/dm <sup>3</sup> ) | Sockelputz                           | Fassaden-Unterputz                    | Oberputz      | Anstrich         |
| 0,07 - 0,09                                   | 0,60 - 0,65                        | quick-mix MS-FL<br>quick-mix PMS 2-K | quick-mix MFL<br>quick-mix LP 18 FL   | quick-mix SPS | quick-mix LX 300 |
| 0,10 - 0,11                                   | 0,60 - 0,65                        | quick-mix MS-FL<br>quick-mix PMS 2-K | quick-mix MFL<br>quick-mix LP 18 FL   | quick-mix SPS | quick-mix LX 300 |
| 0,12 - 0,14                                   | 0,6 - 0,8                          | quick-mix MS-FL<br>quick-mix PMS 2-K | quick-mix MFL<br>quick-mix LP 18 FL   | quick-mix SPS | quick-mix LX 300 |
| ≥ 0,14  | 0,7                                | quick-mix MS-FL<br>quick-mix PMS 2-K | quick-mix LP 18 FL<br>quick-mix LP 18 | quick-mix SPS | quick-mix LX 300 |

Empfohlene Ausführung des Mauerwerks im VD-System (gedeckelte Dünnbettmörtelfuge).

Wichtige Voraussetzungen: Mauerwerk n. DIN 1053 hergestellt mit korrektem Überbindemaß ≥ 0,4 der Steinhöhe, Stoßfugen < 6 mm,

Vermörtelung mit Dünnbettmörtel MG III oder LM 21 nach MG II a, Fehlstellen und Ausbrüche rechtzeitig vor dem Verputzen schließen.

Auftrag des Unterputzes in zwei Arbeitsgängen frisch in frisch. Mindeststandzeiten vor der Edelputzbeschichtung beachten.

Haftbrücken (z. B. für Schaumplatten) und Grundierungen (z. B. Aufbrennsperre) sind nicht berücksichtigt!

**"Mein Ziegelhaus":**  
**Ziegelwerk Bellenberg**  
**JUWÖ Poroton-Werke**  
**Ziegelwerk Klosterbeuren**  
**Ziegelwerk Stengel**  
**Zeller Poroton**

Bei Besonderheiten bitte die Beratung vor Ort anfordern.

Stand 20.05.2010 Schr.