

M. Blöcher

Baustoff-Recycling GmbH & Co. KG

- Rückbau von kompl. Gebäuden → Logistik und Realisierung
- Handel mit hist. Baumaterialien → auf Wunsch mit Aufarbeitung
- Fachwerk- und Recyclinghäuser → komplett zum Wiederaufbau
- Baudenkmalpflege → Konzeption und Realisierung

Bauen mit Lehm: Stampflehm



Anwendung: **Wand:** Der Stampflehm wird lagenweise, in ca. 10-15 cm Schichten, in eine geeignete Schalung (meist aus Fertigschalung) eingebracht und mechanisch verdichtet. Als Schalung können handelsübliche großflächige Schalungssysteme und Gleitschalungen, wie sie im Betonbau eingesetzt werden, verwendet werden.

Boden: Der Stampflehm wird auf den sauberen, planebenen, tragfähigen und unnachgiebigen Untergrund aufgebracht. Die Schichtstärke sollte 8 cm nicht unterschreiten und maximal 12 cm dick sein. Die erste Vorverdichtung erfolgt per Hand, anschließend wird die Fläche mit einer Rüttelplatte mehrmalig verdichtet.

Er wird hergestellt aus gemischtkörnigem bis steinigem Baulehm mit einer Bindekraft über 80 g/cm³ und mineralischen Zuschlägen aus Grobsand, Kies oder Splitt. Körnung: 0 – 22 mm oder 0 – 8 mm. Die Rohdichte beträgt ca. 1700 – 2200 kg/m³.

	Preiseinheit	Gebinde	Preis:
Stampflehm			
Datenblatt - Platte: -PDF-			
Körnung Ø 0 – 22 mm	1 m ³	Big Bag	172,00 €/m³
eingefärbt Körnung Ø 0 – 8 mm	1 m ³	Big Bag	172,00 €/m³
eingefärbt Körnung Ø 0 – 22 mm	1 m ³	Big Bag	309,00 €/m³
eingefärbt Körnung Ø 0 – 8 mm	1 m ³	Big Bag	309,00 €/m³