



7

## EDELPUTZE LEHMEDELPUTZ

Lehm ist eine Mischung aus Ton und Sand. Dieses Naturprodukt ist einer der ältesten Baustoffe der Menschheit. Seit Jahrtausenden werden Häuser aus Lehm gefertigt. Edle Putze aus diesem natürlichen Material erfreuen sich einer zunehmenden Beliebtheit. Neben den erdigwarmen Farben überzeugen auch die raumklimatischen Eigenschaften. Der Lehm kann vom rustikalen Putz bis hin zur glatten Oberfläche ausgestaltet werden. Gerne zeigen wir Ihnen die zahlreichen Möglichkeiten.

Objekt: Privathaus  
Ausführung: Max Schweizer AG Zürich  
Architektur: Lüthi +Partner AG, Regensburg

## LEHMEDELPUTZ

### MATERIAL

Lehm ist ein Naturprodukt und definiert als Mischung von Ton mit verschiedenen Sanden.

### EIGNUNG

Die Anwendung von Lehmedelputzen beschränkt sich auf den Innenbereich. Ihre warme Ausstrahlung schafft Ambiente und verspricht Behaglichkeit. Vor einer Anwendung in Nasszellen raten wir ab.

### UNTERGRUNDVORAUSSETZUNGEN

Für die Ausführung eines Lehmedelputz braucht es einen masshaltigen und festen Untergrund.

### FARBIGKEIT

Natürlich farbige Tone und Sande verleihen dem Produkt den Farbton. Bei den Standarttönen sind keine Pigmente beigemischt. Die farbigen Erden werden an verschiedenen Orten in ganz Europa und Nordafrika abgebaut. Ein zusätzliches Einfärben mit maximal 10% Pigmenten ist möglich, verfälscht aber das erdig warme Erscheinungsbild des Materials.

### EIGENSCHAFTEN

Dank der grossen Sorptionsfähigkeit wirken sich Lehmoberflächen positiv auf das Wohnklima aus. Sie nehmen in kurzer Zeit viel Feuchtigkeit auf und geben diese später wieder an die Umgebung ab. Die Tonplättchen im Lehm agieren als eine Art „Raumluftfilter“ und absorbieren Gerüche aus der Umgebung.

Lehmoberflächen haben eine geringe Eigenfestigkeit. Sie können mit einer speziellen Lösung oberflächlich gefestigt werden. Ohne Fixierung ist Lehm reversibel, das heisst mit Wasser wieder auflösbar.

### VARIATIONEN

Der mögliche Oberflächenfinish reicht vom rustikalen Putz bis hin zur glänzenden Lehmglatte. Dem Putz können Effektstoffe wie Glimmer, Perlmut, Stroh usw. beigemischt werden.

### PREIS (unverbindliche Preisangabe)

Je nach Art der Oberflächenausgestaltung variieren die Preise zwischen 45- 300 Fr./m<sup>2</sup>.

Gerne offerieren wir Ihnen Lehmedelputz objektbezogen.