

LEHM EDELPUTZ

ANWENDUNGSBEREICHE

Für den Innenbereich (nicht im Spritzwasserbereich geeignet), als farbige Endbeschichtung auf Lehmunterputz anwendbar, individuelle Gestaltungsmöglichkeiten. Gleicht Unregelmäßigkeiten der Wandoberfläche aus.

MATERIALBASIS

Verschiedenfarbige Lehme und Sande.

ABBAUGEBIET

Europa

VERARBEITUNG

Vermengen Sie den Inhalt eines 25kg Sacks (ausreichend für ca. 5-7m²) in einem sauberen Kübel mit 6-7ltr. reinem Wasser. Rühren Sie so lange, bis eine homogene Masse entstanden ist. Dann kann das Gemisch in einer 2-3mm dicken Schicht mit einer Spachtel aufgetragen werden.

Die Struktur – grob od. fein – können Sie selbst bestimmen. Sowohl glatte als auch rauere Oberflächen sind möglich. Verwenden Sie hierfür bitte einen nassen Schwamm u. unmittelbar danach, wenn die Wand noch feucht ist, einen trockenen Handfeger. Damit machen Sie die Wand staubfrei. Risse können vermieden werden, wenn man die Lage nicht dicker als 3mm aufbringt. Beim Reinigen der Oberfläche können Sie diese mit einem feuchten Schwamm abwischen u. unmittelbar danach mit einem trockenen Handfeger abfegen. Auch kleinere Risse, die durch Gebäudeschäden entstanden sind können mit Hilfe eines feuchten Schwammes abgedichtet werden.

UNTERGRÜNDE

Lehmunterputz, Lehmbauplatte, Gipskartonplatten, Fermacellplatten, glatte Oberflächen, Beton Absolut trocken u. fettfrei. Verarbeitungstemperatur muss mind. 5 Grad C betragen. Die Trockenzeit beträgt höchstens 24Std.

TECHNISCHE DATEN

Farbe: Dover-Weiß, Delphi-Weiß, Römisches-Ocker, Djenne-Rot, Iquitos-Grün, Gomera-Grau,

Entsorgung: im Garten od. Feld, Wiederverwertbarkeit – endlos! Keine Schadstoffe bei Herstellung u. Verarbeitung!

Elektroklima: keine negativen Auswirkungen

Brandbeständigkeit: Brandschutzklasse nach DIN4102: feuerbeständig

Verbrauch: 5-7kg/m²

Lagerung: Trocken lagern, unbegrenzt haltbar

Allgemeine Verbindlichkeiten können von diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden, da die jeweiligen Bedingungen auf den Baustellen abgestimmt werden müssen.

Da Lehmbaumstoffe bei deren Gewinnung nicht in irgendeiner Weise behandelt oder verändert werden, können aufgrund der verwendeten Rohstoffe Schwankungen in ihren Eigenschaften auftreten.

Arbeitsproben sind in jedem Fall anzufertigen!