

19.300 - 19.309

Lehm - Edelputz

wahlweise mit Strohfasern

Anwendung	Conluto Lehm – Edelputze sind eine dünnlagige Endbeschichtung für die kreative Innenraumgestaltung. Alle Farben sind bedenkenlos untereinander mischbar.
Eigenschaften	Conluto Lehm - Edelputz ist eine trockene, maschinengängige Fertigmischung nach den Lehmbau-Regeln (3.9) des „Dachverbandes Lehm“. Er ist diffusionsoffen, feuchtigkeitsregulierend und geruchsbindend. Eine gewisse „Wolkigkeit“ ist eine Charaktereigenschaft dieses traditionellen Putzes.
Zusammensetzung	Farbige Lehme und Töne, gemischt-körnige farbige Sande und Quarze, Körnung bis ca. 1 mm
Lieferform	25 kg Säcke
Lagerung	Bei trockener Lagerung kann der Edelputz unbegrenzt aufbewahrt werden
Putzgrund	Der Putzgrund muss trocken, fest, sauber, frei von filmbildenden Trennmitteln und ausreichend rau (griffig) sein. Eine gleichmäßige Saugfähigkeit des Untergrundes ist dringend notwendig. Stark oder ungleichmäßig saugende Untergründe, sowie Gipskarton und Gipsfaserplatten und alle nicht putzfähigen Flächen müssen mit einer geeigneten Grundierung versehen werden. Auf Plattenstößen von Trockenplatten muss eine Fugenarmierung nach Herstellervorschriften aufgebracht werden.
Ergiebigkeit	Ein 25 kg Sack Lehm-Edelputz reicht bei einem Putzauftrag bis 2 mm für 9 m ² . Der Verbrauch pro mm Schichtstärke beträgt 1,4 kg/m ² , bei bis 2 mm Schichtstärke beträgt der Verbrauch 2,8 kg/m ² . Über 2 mm Schichtstärke kann es zu Rissbildungen kommen.
Mörtelbereitung	Unter Zugabe von ca. 25 Vol. % sauberen Wasser mit dem Motorquirl oder von Hand sorgfältig anrühren. Ist eine Oberfläche mit Strohanteilen gewünscht, wird ein Beutel Strohfasern auf ein Sack Edelputz gegeben (die Strohfasern werden separat bestellt). Die angerührte Mischung ist sofort verarbeitungsfähig, angeraten wird jedoch eine Quellzeit von 15 Minuten. Größere Mengen können auch mit handelsüblichen Mischern oder Putzmaschinen verarbeitet werden.
Putzauftrag	Die Mörtelmasse wird mit dem Edelstahl-Glätter gleichmäßig in einer Schichtstärke von ca. 2 mm aufgezogen. Bitte achten Sie auf sauberes bzw. neues Werkzeug. Die Oberfläche wird glatt abgezogen und durchgerieben, sobald der Lehmputz lederhart angetrocknet ist. Dies ist, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, nach einigen Stunden erreicht. Wenn der Putz vollständig getrocknet ist, wird die Oberfläche mit einer Sprühflasche angefeuchtet. Mit einem groben Schwammreibebrett werden die nicht gebundenen Feinpartikel abgenommen. Die schimmernden Effekte des Putzes werden dadurch sichtbar und die Abriebsfestigkeit wird erhöht.
Verarbeitungsdauer/ Trocknung	Da Lehmputze nicht chemisch aushärten, kann der angerührte Mörtel abgedeckt mehrere Tage gelagert werden. Es können jedoch farbliche Veränderungen eintreten. Die Bearbeitungsdauer kann durch Anfeuchten bis zur Erreichung der gewünschten Oberfläche mehrfach verlängert werden.
Hinweis	Farbige Lehm- Edelputze bestehen aus natürlichen Rohstoffen die Farbtonabweichungen aufweisen können. Auf zusammenhängende Flächen sollte nur Material einer Charge verwendet werden – ggf. Chargen untereinander mischen. Der endgültige Farbton ist erst nach der völligen Durchtrocknung des Putzes und dem Herausarbeiten der Effekte sichtbar. Durch Lichteinflüsse und unterschiedliche Bearbeitungstechniken kann die Farbwirkung stark variieren. Lösliche Inhaltsstoffe nicht gesperrter Untergründe können durchschlagen. Alle handwerklich – technischen Angaben geben unseren Erfahrungsstand wieder, eine allgemeine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

www.conluto.de

