

LEHM – der intelligente Baustoff

Vorteile von Lehm

- reguliert Feuchtigkeit (bereits ab 5mm Schichtdicke kein Kondenswasser am Spiegel nach der Dusche, wird langsam wieder abgegeben)
- erzeugt gutes Raumklima
- absorbiert Schadstoffe (z.B. Zigarettenrauch, Ausdünstungen, Schadstoffe, werden nicht mehr abgegeben)
- keine künstlichen Zusatzstoffe
- feuerfest
- sehr gute Schalldämmung
- biologisch 100% abbaubar (kompostierbar)
- geeignet für fast alle Untergründe
- wasserlöslich (mit Wasser aufschwemmen und mit Schwamm verstreichen)
- viele gestalterische Möglichkeiten (Zusatz von Farbpigmenten, mineralischen Stoffen wie Glasperlen und Perlmutt oder Strohhäcksel wirken dekorativ)
- für Anfänger geeignet (ideale Schichtdicke 15-30 mm)
- Nachbearbeitung jederzeit möglich
- Einsatz bei Wandheizung: gibt Wärme gleichmässig ab

Nachteile von Lehm

- nicht im Spritzwasser- und Aussenbereich einsetzbar
- weniger Oberflächenfestigkeit als Gipsputz (verhindern von Abrieb durch Anstrich mit Lithium Wasserglas)