



Pura dur Komfortplatte und Lehmoberflächen

Wohlbefinden pur im Altbau

Powered by

CLAYTEC[®]

Baustoffe aus Lehm.

redstone

Gesundes Raumklima – ohne großen Aufwand

Ein angenehmes, gesundes Raumklima, aber bitte mit wenig Aufwand? Natürliche und schöne Oberflächen? Eine hohe Dämmwirkung, aber möglichst wenig Platzverlust? Und dazu einen möglichst nachhaltigen Schutz vor Schimmelpilzbefall? Möchte doch jeder. Am besten alles auf einmal.

Mit Pura dur und Lehm kein Problem. Mit unserem speziell entwickelten Lehm-Klebespachtel lassen sich die schlanken Platten auf jedem Untergrund anbringen. Die für Lehm außergewöhnliche hohe Festigkeit macht ihn auch als Armierlage geeignet. Atmungsaktive, baubiologische und ästhetische Lehmputze geben dem Wohnraum ein besonderes Flair.

Pura dur-Material: Schlank aber stark

Energie sparen und Wohnklima verbessern leicht gemacht: Pura dur ist kapillaraktiv und diffusionsoffen, kann also große Mengen an Feuchtigkeit puffern und bei Belüftung wieder abgeben.

Schon wenige Zentimeter Stärke und zwei Komponenten genügen, um ein behagliches Raumklima zu erreichen. So reguliert die Pura dur nicht nur den Wärme-, sondern auch den Feuchtehaushalt im Gebäude, ganz ohne die bauphysikalisch und raumklimatisch schwierigen Dampfsperren. Die werden mit Pura dur ganz und gar überflüssig.

Selten war gut so leicht

Eine Pura dur Komfortplatte entfaltet große Wirkung mit geringer Dicke (2,5 / 3 / 4 cm) und kleinen Abmessungen (58 x 38 cm). Das erleichtert natürlich die Platte und die Verarbeitung: Sie ist besonders einfach zu transportieren, zuzuschneiden und anzubringen und sofort bereit für die Oberflächengestaltung. Ohne technische Probleme und ohne technisch notwendige Pausen. Das können Sie auch!

Ganz natürlich

Pura dur ist Natur pur – Mineralschaum aus Kalk und Sand ohne die üblichen Faser- oder Kunststoffanteile. Biologisch hergestellt, wohnbioologisch empfohlen, ohne schädliche Emissionen, nicht brennbar und problemlos recyclebar.

Pura dur

Einsatzgebiete

- mehr Wohlbefinden durch ein besseres Raumklima
- wenig Raumverlust durch geringe Plattenstärke

Eigenschaften

- nicht brennbar A1 nach DIN 4102
- hohe Abreißfestigkeit
- rein ökologische Herstellung
- Wärmeleitfähigkeit 0,05 W/mK
- leicht zu bearbeiten

Verbrauch:

ca. 4,5 Platten/m²

Verarbeitung leicht gemacht:



1. Pura dur zuschneiden



2. Lehm-Klebespachtel anmischen ...



3. ... und auf die Platte auftragen

Kombiniert mit Lehm – einfach, schön, gesund

Lehm ist ein alter und vielseitiger Baustoff. Er hat überraschende technische Eigenschaften. Sein besonderes Erhärtungsverhalten macht ihn zum idealen Kleber für Pura dur. Er haftet auf allen Untergründen des Altbaus. Seine Festigkeit stellt sich überall gleich und verlässlich ein – und das ganz ohne Chemie!

Pura dur Lehm-Klebespachtel kann sehr weich und flüssig verarbeitet werden. Das macht das Ansetzen der Platten besonders leicht. Pura dur Lehm-Klebespachtel haftet viel besser als andere marktübliche Lehmprodukte. Und er wird sehr fest.

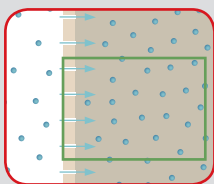
Für zuvor notwendige Ausgleichsschichten bietet unser Technikpartner CLAYTEC unterschiedliche Lehmputzmörtel an. Sie sind für die Erfordernisse des Altbaus, der Fachwerksanierung und für alte Lehmputzuntergründe optimiert.

Pura dur Lehm-Klebespachtel ist Kleber und Armierungsmörtel in einem Produkt. Ein dünne Lage von nur 3 mm Dicke und das redstone Putzgewebe 070 ergibt eine feste Grundlage für die weitere Beschichtung.

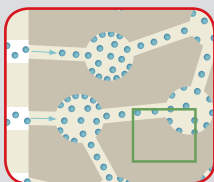
Wie es dann mit Lehm weitergeht? CLAYTEC bietet mehrere Möglichkeiten. Der gut zu verarbeitende Lehm-Oberputz fein wird mit CLAYFIX *Lehm direkt* Streichputz oder Lehmfarben gestrichen. Die Lehm-Designputze der YOSIMA Linie sind individuelle Innenarchitektur in 140 Farben und 8 Oberflächenvarianten.

Pura dur bietet die perfekte technische Lösung für Ihren Wohnkomfort. Kombiniert mit Lehm werden angenehme, ästhetische und schöne Wandflächen geschaffen. Für ein natürliches Gefühl des Wohlbefindens in Ihrem neuen alten Zuhause.

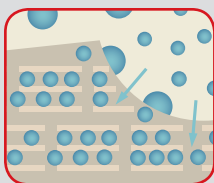
Luftfeuchtesorption von CLAYTEC Lehmputzen



Die offenporigen Lehm-Oberflächen lassen die Wasserdampfmoleküle gut ins Putzgefüge eindringen.



Der Wasserdampf wird an den Porenwänden angelagert und gespeichert.



Auch in den Tonmineralen wird Wasserdampf gespeichert. 1 g Ton hat eine innere Oberfläche von mehr als 1.000 qm!



4. Pura dur ansetzen, einschwimmen



5. Putzgewebe 070 einarbeiten



6. YOSIMA Lehm-Designputz aufziehen



redstone GmbH
Haferwende 1
28357 Bremen

Fon: 0421 / 22 31 49-0
Fax: 0421 / 22 31 49-90

info@redstone.de
www.redstone.de

Powered by

CLAYTEC®

Baustoffe aus Lehm.