

mud- Klub

Mehr Informationen unter:

mudKlub Lehmprodukte OG
Anna Schweiger, Volker Hölzl
Rasumofskygasse 32/16
1030 Wien
+43 699 110 259 64
studio@mudklub.com
www.mudklub.at



Können wir mit Erde bauen, um die Erde zu retten?

Erdverbundenes Design für temporäre Welten

mudKlub entwickelt Stampflehm tafeln als einzigartige, nachhaltige Oberflächenbeschichtung aus Lehmerde. Die umweltfreundlichen Fliesen sind vor allem für Projekte sinnvoll, die eine besonders kurze Lebensdauer aufweisen: im Bereich der Messeausstattung, Gastronomie, Hospitality oder Retail Design.

Das Projekt, gefördert seit Mai 2023, befindet sich in der Entwicklungsphase, mit laufenden Tests an der Technischen Universität Wien. Die Idee entstand aus Anna Schweigers Engagement im Lehmbau in Ghana. Zurück in Österreich, entwickelte sie mit Volker Hölzl die Lehmfliesen, die für temporäre und dauerhafte Bauanwendungen geeignet sind.

Natürliche Fliesen für ein gesundes Raumklima

Die etwa 15 mm dicken Lehmfliesen werden unter hohem Druck aus Lehmerde und natürlichen Zusatzstoffen hergestellt. Sie sind zementfrei, vollständig rezyklierbar und unterstützen ein gesundes Raumklima, indem sie Raumfeuchte regulieren und Schadstoffe binden.



Fotocredit: mudKlub

Nach Cradle to Cradle ist der ideale Produktionsprozess ein Kreislauf, bei dem nichts verloren geht. Stattdessen sollen alle Materialien ohne Qualitätsverlust wiederverwendet werden können. Es ist ein Ansatz für eine durchgängige und konsequente Kreislaufwirtschaft.