

DAS BAUBIOLOGISCHE INNENDÄMMSYSTEM

Intevio aus GUTEX Thermoroom und Tierrfino Lehmputz

Verarbeiten



Lehmputze sind ästhetisch und baubiologisch hochwertig. Für die Innendämmung bildet die Kombination aus GUTEX Thermoroom und Tierrfino Lehmputzen ein perfektes System.

✓ IDEALE BESCHICHTUNG

Für die innenliegende Wärmedämmung GUTEX Thermoroom sind Lehmputze die ideale Beschichtung

✓ ANGENEHMES RAUMKLIMA

Intevio – das GUTEX Innendämmsystem ist diffusionsoffen und kann besonders viel Wasserdampf puffern – dadurch entsteht ein angenehmes Raumklima

✓ VIELSEITIGKEIT

Mit Tierrfino Lehmputzen sind mehrere Varianten der Oberflächengestaltung möglich

✓ FARBIGKEIT

Die Farbigkeit des Tierrfino Lehmputzes resultiert aus dessen Beschaffenheit – der Lehm ist Bindemittel und Farbgeber in einem

✓ HOCHWERTIGKEIT

Besondere Hochwertigkeit in Bezug auf Ökologie, Baubiologie, Wohlbefinden und Ästhetik

Anforderungen an Rohwand/Untergrund

- › Mauerwerk/Fachwerkwand muss trocken sein
- › keine aufsteigende Feuchtigkeit
- › Schlagregenschutz von außen
- › Gipsputze, Tapeten, Klebefilme, Verschmutzungen, Bepunktungen z. B. Holzvertäfelungen, Gipskarton, Polystyrolämmung sind zu entfernen
- › Die innere Oberfläche soll fest, trocken, fett- und staubfrei sein



UNSERE PRODUKT- & SERVICE-
PORTFOLIO AUSZEICHNUNG



Dach



Fassade



Ausbau

INNENRÄUME DÄMMEN

Intevio aus GUTEX Thermoroom und Tierrfino Lehmputzen

Verarbeitung

Schritt 1:

Unebene Wände sind mit Tierrfino BASE Lehmoberputz auszugleichen. Die Schicht dient auch der kapillaren Feuchteverteilung. Sie muss vor der Weiterarbeit vollständig trocknen. BASE kann ein- oder mehrlagig verarbeitet werden.

Schritt 2:

Die Verklebung von GUTEX Thermoroom auf dem Untergrund erfolgt vollflächig. Dazu wird der Tierrfino BASE Lehmoberputz mit einer 8 – 10 mm Zahntraufel vollflächig auf die Platte aufgetragen. Es sind beide Plattenseiten verwendbar. Die Platten werden fugenfrei verlegt. Ein Stoßversatz von mindestens 200 mm muss eingehalten werden. Kreuzfugen sind nicht zulässig. Zusätzlich müssen die Dämmplatten mit dem Untergrund verdübelt werden. Es sind 6 Tellerdübel pro m² Fläche notwendig. Eindringtiefe des Tellerdübels beträgt mind. 35 mm in den tragfähigen Untergrund. Anschlussbereiche wie z. B. Fensterlaibungen sind mit mindestens 20 mm dicken GUTEX Thermoroom zu verkleiden. Flankendämmungen an Decken und Wänden können mit dem GUTEX Thermoroom-Flankendämmkeil hergestellt werden.

Schritt 3:

Die Oberfläche von GUTEX Thermoroom werden meist ohne weitere Vorbehandlung mit zwei jeweils 2 – 3 mm dicken Lagen aus nicht zu steifem Tierrfino BASE Lehmoberputz verputzt. Hier wird in der ersten Lage ein Glasfasergewebe grob min. 7x7 mm Maschenweite vollflächig in die Wand eingearbeitet. Es empfiehlt sich eine gefilzte Oberfläche herzustellen. Dank der vielseitigen Tierrfino Produktpalette bleiben bei der finalen Oberflächengestaltung keine Wünsche offen. Ob ein Anstrich mit der gebrauchsfertigen Farbe I-PAINT oder der Lehmrockenfarbe DRY-PAINT mit 114 Farbvarianten. Neben dem Lehmmedelputz FINISH und den Lehmfeinputzen DURO und X-WHITE ist auch eine Beschichtung mit den Lehmdesignspachteln BETON-LOOK und ANTIQUE PROVENCE ideal geeignet.

Alle Produkte basieren auf farbigen Lehmen und Sanden, sind vollständig diffusionsoffen, ökologisch, enthalten keine Dispersionen und Acrylate. Die Tierrfino Produkte gibt es in acht vorgefertigten Grundfarben. Je nach Produktauswahl sind besondere Effekte durch die Zugabe von Stroh und Flachsfasern, feinem Perlmutter oder farbigen Sandkörnungen (Gelber Sienna, Nero Ebano) zu erzielen. Darüber hinaus, lassen sich alle Tierrfino Produkte durch die Zugaben von Mineralpigmenten farbig verändern. Auch ein stärkerer Putzaufbau aus Tierrfino BASE Lehmoberputz z. B. für Wandflächenheizungen ist möglich.

Weitere Informationen finden Sie im technischen Merkblatt „Tierrfino BASE Lehmoberputz in der Innenwanddämmung“ unter www.tierrfino.de

GUTEX Partner

Tierrfino
...natürlich Lehm

Vertriebspartner Deutschland
MTM Baustoffe Münster

Dornierweg 4 – 6
48155 Münster

T: +49 251 60990-0
F: +49 251 60990-30

info@tierrfino.de
www.tierrfino.de

 **GUTEX**

GUTEX Holzfaserplattenwerk

Gutenberg 5 | D-79761 Waldshut-Tiengen

Telefon: + 49 7741 6099-0 | www.gutex.de | info@gutex.de

Das gute Gefühl, die richtige Entscheidung getroffen zu haben. Das ist der GUTEX Effekt.



DER
**GUTEX
EFFEKT**