



Intevio®

WIRTSCHAFTLICH. VERARBEITUNGSFREUNDLICH. SICHER.

DAS SICHERE INNENDÄMMSYSTEM

Die hochwertige Lösung für besten
Wärmeschutz und Wohnkomfort



Eine Systemlösung aus dem Hause

 **GUTEX®**
DÄMMLATTEN AUS SCHWARZWALDHOLZ



NUTZEN SIE IHRE GESCHÄFTSCHANCE

Innendämmung mit System – die Alternative als energetische Gebäude-modernisierung

Außenwände werden meistens mit Wärmedämmverbundsystemen energetisch modernisiert. Innendämmsysteme wie Intevio® bieten Bauherren und Bewohnern nicht nur viele Vorteile – sie können auch von Ihnen als Stuckateur und Putzer problemlos eingesetzt werden. Außerdem sind sie oftmals sogar die einzige Alternative:

- › Anbauten, Zugänglichkeit, Beschaffenheit oder Gestaltung der Fassade sowie baurechtliche Vorgaben wie Grenzabstände machen eine Außendämmung unmöglich.
- › Die Dämmstoffdicke soll weitgehend frei gewählt werden können (Mindestwärmeschutz nach DIN 4108).
- › Die Dämmung soll sukzessive erfolgen – zum Beispiel im Zuge der Renovierung bei Mieterwechseln.
- › Temporär genutzte Räume wie Kirchen, Ferienwohnungen, Turnhallen, Fest- oder Gemeindesäle sollen sehr schnell aufgeheizt werden können.

Intevio® – das erste Innendämmsystem mit RAL-Gütezeichen

Holzfaserdämmung und Kalk- oder Lehmputz passen ideal zusammen. Alle drei zeichnen sich durch Bestwerte bei Diffusionsoffenheit, Feuchtepuffervermögen und aktivem Feuchtetransport aus – ideale Voraussetzungen für ein „Kondensat-tolerierendes“ Innendämmsystem.

Das RAL-Gütezeichen bestätigt, dass Intevio® höchste Qualitätsanforderungen erfüllt und sich durch besondere Nachhaltigkeit, hohe Sicherheit sowie ökologische und gesundheitliche Verträglichkeit auszeichnet.

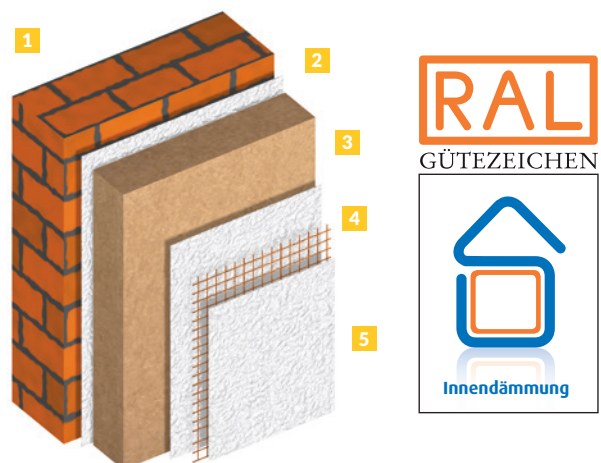
- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1 Mauerwerk | 4 Unterputz incl. Armierungsgewebe |
| 2 Ausgleichs- und Klebeschicht | |
| 3 GUTEX Thermoroom® | 5 Oberputz |



Sehr gut zu verarbeiten

Intevio® Holzfaserdämmplatten bearbeiten Sie mit allen gängigen Holzbearbeitungswerkzeugen und -maschinen. Die Formate schneiden Sie mit der Kreis- oder Bandsäge. Da die Dämmplatten zugleich druckfest und weich sind, ist ihr Handling besonders einfach. Anfällig gegen Bruch- oder Risschäden? Im Gegensatz zu vielen anderen Dämmplatten nicht!

Eine zusätzliche mechanische Befestigung ist grundsätzlich nicht notwendig. Vorausgesetzt, Sie haben den Untergrund ordnungsgemäß vorbereitet und die Dämmplatte vollflächig darauf verklebt. Ausnahmen bilden Raumhöhen von 3,8m oder mehr sowie Untergründe wie Holzfachwerk, die signifikante Bewegungen erwarten lassen: Hier ist eine zusätzliche mechanische Befestigung erforderlich.



Bauphysikalisch sicher

Schimmel liebt kalte Bauteiloberflächen. Intevio® erhöht die Temperatur an der Oberfläche der Innenwände deutlich. Dies beugt der Bildung von Tauwasser ebenso zuverlässig vor wie die Diffusionsoffenheit der Holzfaserplatte in Verbindung mit den Systemputzen. Schimmel hat so keine Chance – selbst wenn nicht immer ordnungsgemäß gelüftet wird.



Kostengünstig und rentabel

Intevio® ist nicht nur leicht und schnell zu verarbeiten, sondern auch mit einem wettbewerbsfähigen Preis ausgestattet. Dies macht das ökologische Innendämmsystem für Sie zu einem attraktiven Angebot – und für Ihre Kunden zu einer energetischen Modernisierungsmaßnahme, die sich in Kombination mit der hohen Energiekostensparnis schnell bezahlt macht.

Ökologisch modernisieren

GUTEX Thermoroom®-Holzfaserdämmplatten erfüllen die strengen natureplus®-Richtlinien und sind baubiologisch empfehlenswert. natureplus® ist das internationale Qualitätszeichen für nachhaltige Wohn- und Bauprodukte, geprüft auf Gesundheit, Umwelt und Funktion. Es steht für Gesundheitsverträglichkeit, umweltgerechte Produktion und die Schonung endlicher Ressourcen.



Spürbar geringere Energiekosten

Die Kosten für Wohnwärme machen schon heute einen Großteil der Nebenkosten aus. Tendenz: stark steigend. Mit Intevio® wirken Ihre Kunden dieser Entwicklung effizient entgegen.

- › Schon geringe Dämmstoffdicken reduzieren die Energieverluste über die Außenwand um ca. zwei Drittel.
- › In Kombination mit den vergleichsweise geringen Kosten rentiert sich die Investition oft schon nach wenigen Jahren.

Dicke Innend. [mm]	U-Wert neu [W/m²K]	Verluste [Liter/a Öl] [m³/a Gas]	Einsparung [Liter/a Öl] [m³/a Gas]	Ersparnis [%]
0	2,0	1.960	0	0
40	0,667	653	1.307	67
60	0,500	490	1.470	75
100	0,333	327	1.633	83

Angegebene Einsparwerte basieren auf Randbedingungen und Berechnungsverfahren der Energieeinsparverordnung (EnEV).

Beispielrechnung:

Einfamilienhaus, Bestandswand, Fläche 140 m², U-Wert 2,0 W/m²K

INNEN DÄMMEN MIT THERMOROOM® – ABER SICHER

- › Schnell und leicht zu verarbeiten
- › Kostengünstig
- › Bauphysikalisch und Bautechnisch sicher
- › Schützt hervorragend vor Schimmelbefall
- › Wohnbehaglich das ganze Jahr
- › Deutlich reduzierte Heizkosten
- › Wohngesunde und ressourcenschonende Holzfaserdämmung
- › Erstes Innendämmsystem mit RAL-Gütezeichen

INTEVIO® VORTEILE



Angenehmes Wohnklima



Perfekter Schallschutz



Sommerlicher Hitzeschutz



Winterlicher Kälteschutz



Sicherheit durch System



Nachhaltigkeit



Service

Intevio® ist das erste Innendämmsystem mit RAL Gütezeichen

Produkte mit dem RAL-Gütezeichen erfüllen nicht nur höchste Qualitätsanforderungen, sie zeichnen sich auch durch besondere Nachhaltigkeit, hohe Sicherheit, ökologische und gesundheitliche Verträglichkeit sowie durch eine ausgesprochene Kunden- und Serviceorientierung aus. Regelmäßige Eigen- und Fremdkontrollen geben Sicherheit, dass die hohen Anforderungen der RAL-Gütebestimmungen zuverlässig eingehalten werden.

UNSERE PRODUKT- & SERVICE-PORTFOLIO AUSZEICHNUNG



Dach



Fassade



Ausbau

Für technische Fragen:

Info-Line: 07741/60 99-125

E-Mail: anwendungstechnik@gutex.de



GUTEX Holzfaserplattenwerk

Gutenburg 5 | D-79761 Waldshut-Tiengen

Telefon: +49 (0) 7741 60 99-0 | www.gutex.de | info@gutex.de

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



DER
GUTEX
EFFEKT