



inoterm®



Sie wählen
die Jahreszeit

www.inoterm.eu

DIE WELT KONZENTRIERT SICH JETZT AUF ENERGIE!

Energieeffizienz und Energieeinsparung
Es ist der wichtigste Punkt auf der Tagesordnung.

HITZE-WASSER-SCHALL-FEUER

GIPS

MIT INOTERM

SPAREN SIE IHRE ENERGIE, SICHERN SIE IHRE ZUKUNFT!

UNSERE PRODUKTE

SIND HOCHLEISTUNGS-WÄRMEDÄMMLÖSUNGEN,
DIE DURCH DIE KOMBINATION VON NATÜRLICHEN
MINERALISCHEN SPEZIALROHSTOFFEN MIT

FORTSCHRITTLICHEN PRODUKTIONSTECHNOLOGIEN ENTWICKELT WURDE

Sie wählen
die Jahreszeit



WIR SIND BEREIT!

Effizientere Gebäude, komfortablere Wohnräume

Angesichts steigender Energiekosten sind leistungsstarke Dämm Lösungen heute wichtiger denn je. INOTERM Wärmedämmputz verbessert die Wärmedämmung der Gebäudehülle und trägt so zur Senkung des Energiebedarfs für Heizung und Kühlung bei..

Dank seiner hohen Wasserdampfdurchlässigkeit trägt es zur Aufrechterhaltung des natürlichen Feuchtigkeitshaushalts der Wände bei. Dies sorgt für eine ausgeglichene Temperatur und einen höheren Wohnkomfort in Innenräumen.

INOTERM steigert nicht nur die Energieeffizienz, sondern trägt auch zur Langlebigkeit von Gebäuden bei, indem es die Bauelemente vor äußeren Einflüssen schützt. Dies trägt dazu bei, die Instandhaltungskosten zu senken und den Wert des Gebäudes zu erhalten.

INOTERM, das sowohl bei Neubauprojekten als auch bei Sanierungsarbeiten sicher eingesetzt werden kann, bietet eine nachhaltige Lösung für die Bedürfnisse moderner Gebäude, indem es Energieeffizienz, Langlebigkeit und einfache Anwendung in einem einzigen Produkt vereint.

INOTERM: Energieeffizienz • Komfort • Langlebigkeit • Nachhaltigkeit



EINGANG

INOTERM ist ein innovativer Dämmputz, der entwickelt wurde, um den Anforderungen an Energieeffizienz und Nachhaltigkeit moderner Gebäude gerecht zu werden.

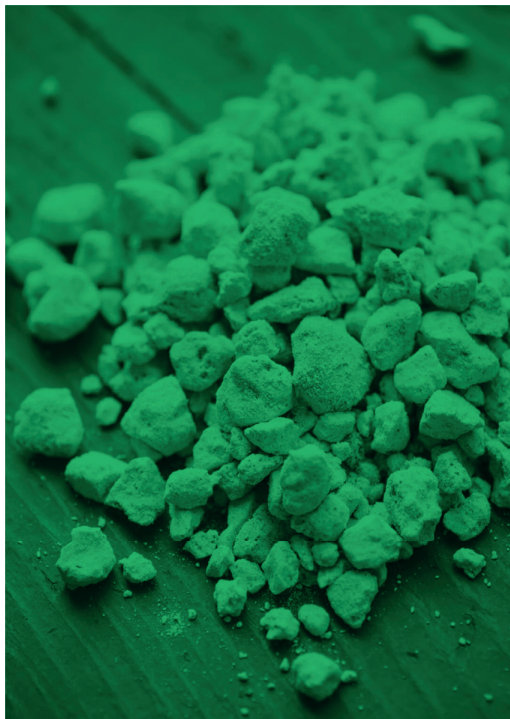
Dank seiner fortschrittlichen Zusammensetzung bietet es eine hervorragende Leistung bei der Wärme-, Wasser-, Schall- und Feuerisolierung, verlängert die Lebensdauer von Gebäuden und verbessert die Lebensqualität.

Dieser Katalog beschreibt detailliert die technischen Spezifikationen, die Anwendungsvorteile und die Konformität der
INOTERM-Produkte mit internationalen Standards.

ÜBER UNS?

INOTERM ist ein Pionierunternehmen, das sich der Entwicklung natürlicher Dämm Lösungen verschrieben hat, die Mensch und Umwelt gleichermaßen schonen.

Durch die Kombination unserer Expertise in den Bereichen Bauchemie, Fassadenbeschichtungen und Fertigung bieten wir Produkte, die mit modernster Industrietechnologie hergestellt und kontinuierlich verbessert werden. Wir handeln verantwortungsbewusst, um zukünftigen Generationen gesunde Lebensräume zu sichern und natürliche Ressourcen zu schützen. Unsere Produkte werden gemäß internationaler Qualitätsstandards gefertigt und geprüft.



UNSERE VISION

- Unsere Vision bei INOTERM ist es, ein weltweit führendes Unternehmen für nachhaltige Gebäudelösungen zu sein. Unser Ziel ist es, die Kundenzufriedenheit zu maximieren und mit innovativen Produkten eine führende Rolle in der Branche zu spielen. Mit unseren Prinzipien Ehrlichkeit, Vertrauen und Qualität wollen wir einen Beitrag zur globalen Wirtschaft leisten.



■ WARUM INOTERM?



INOTERM bietet eine langlebige, leistungsstarke und multifunktionale Dämmlösung für Gebäude. Mit nur einem Arbeitsgang vereint sie Wärmedämmung, Wasserschutz, Brandschutz, Schallschutz und strukturelle Beständigkeit und bietet damit die Leistung, die moderne Gebäude erfordern.

HAUPTVORTEILE

Hohe Wärmedämmleistung

Dank seines niedrigen Wärmeleitkoeffizienten trägt es dazu bei, Wärmeverluste in der Gebäudehülle zu reduzieren. Dies erhöht die Energieeffizienz von Gebäuden und senkt den Energiebedarf von Heiz- und Kühlsystemen.

Detaillierte technische Leistungsdaten entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt.

Wasserschutz

Dank seiner wasserabweisenden Eigenschaften trägt es dazu bei, das Eindringen von Regenwasser in die Gebäudeoberfläche zu reduzieren. Es schützt die Bauteile vor äußeren Einflüssen und verlängert so deren Lebensdauer.

Sound Comfort

Dank seiner porösen Struktur trägt es zur Reduzierung von Außengeräuschen bei und unterstützt die Schaffung ruhigerer, komfortablerer Wohnräume.

Brandschutz

Dank seiner anorganischen Struktur ist es beständig gegen hohe Temperaturen und trägt zur Brandsicherheit bei.

Brandklasse: A1 (EN 13501-1)

Dampfdurchlässige Struktur

Dank seiner hohen Wasserdampfdurchlässigkeit trägt es zur Erhaltung des natürlichen Feuchtigkeitshaushalts von Bauelementen bei. Bei sachgemäßer Anwendung verringert es das Kondensationsrisiko und sorgt für ein gesünderes Raumklima.

Umweltfreundlich

Hergestellt aus natürlichen und anorganischen Rohstoffen. Frei von VOCs (flüchtigen organischen Verbindungen). Entwickelt mit einem umweltbewussten Produktionsansatz, unterstützt es nachhaltige Bauweisen.

Leicht und strukturschonend

Dank seiner geringen Dichte belastet es die Struktur nicht zusätzlich. Diese Eigenschaft bietet einen erheblichen Vorteil sowohl bei Neubauten als auch bei Sanierungsprojekten.

Einfache und schnelle Anwendung

Es lässt sich leicht manuell oder maschinell auftragen. Es verkürzt die Anwendungszeit, erhöht die Arbeitseffizienz und kann sicher auf verschiedenen Gebäudeoberflächen verwendet werden.

Langanhaltende Leistung.

Dank seiner anorganischen Struktur behält es seine Leistungsfähigkeit über die Zeit bei und weist eine hohe Beständigkeit gegen Zerfall und biologischen Abbau auf, wodurch es zur sicheren Nutzung von Bauwerken über viele Jahre beiträgt.

■ Sind Sie bereit für den Sommer? Genießen Sie eine angenehmere Umgebung mit Ihren Lieben.

Energieeffizienz und Wohnkomfort

Ein Großteil der in Gebäuden verbrauchten Energie entfällt auf das Heizen und Kühlen von Innenräumen. In Regionen mit vier Jahreszeiten machen steigende Energiekosten und wachsende Komfortansprüche leistungsstarke Wärmedämm Lösungen wichtiger denn je.

Inoterm ist ein innovativer Wärmedämmputz mit niedrigem Wärmeleitfähigkeitskoeffizienten und der Qualitätsklasse T1, der zur Verbesserung der Energieeffizienz von Gebäuden entwickelt wurde. Durch die Verringerung des Wärmeverlusts trägt es dazu bei, den Energiebedarf für Heizung und Kühlung von Gebäuden zu senken und die Schaffung nachhaltigerer Bauwerke zu unterstützen.

Inoterm trägt dazu bei, eine ausgeglichene Raumtemperatur zu erreichen und steigert so die Energieeffizienz, indem der Bedarf an mechanischen Heiz- und Kühlsystemen reduziert wird. Auf diese Weise bietet es seinen Nutzern komfortablere Wohnräume und trägt gleichzeitig zu niedrigeren Energiekosten und reduzierten Kohlenstoffemissionen bei.

Bei sachgemäßer Planung und Anwendung bietet Inoterm eine umweltfreundliche und leistungsstarke Dämm Lösung, die zur Langlebigkeit von Gebäuden beiträgt.



■ Technische Spezifikationen und Leistungsdaten

Die technischen Spezifikationen und Leistungsdaten der INOTERM-Produkte sind in der folgenden Tabelle zusammengefasst. Ausführliche Prüfberichte und Zertifikate stellen wir Ihnen gerne auf Anfrage zur Verfügung.

Testparameter	Prüfstandard	Notwendigkeit (EN 998-1)	INOTERM Ergebnis	Auswertung
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient (λ)	EN 1745	$T1 \leq 0.10 / T2 \leq 0.20 \text{ W/mK}$	0.031 W/mK	✓ Weit über der T1-Klasse
Brandreaktionsklasse	EN 13501-1	Klasse A	A,s1,d0	✓ Feuerfest
Trockenrohdichte	EN 1015-10	Angegebener Wert	461.5 kg/m ³	✓ Geeignet
Druckfestigkeit	EN 1015-11	$CS II \geq 1.5 \text{ N/mm}^2$	7.75 N/mm ²	✓ EN 998-1 Über das Notwendige hinaus
Haftfestigkeit	EN 1015-12	Größer als der angegebene Wert	0.93 N/mm ² (Bruchtyp B)	✓ Geeignet
Kapillare Wasseraufnahme	EN 1015-18	$W1 \leq 0.40 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0.5}$	0.19 kg/m ² ·min ^{0.5}	✓ W1-Klasse
Wasserdampfdurchlässigkeit Koeffizient	EN 1015-19	≤ 15	11.16	✓ Geeignet



Hinweis: Die oben genannten Werte wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können je nach Anwendungsbedingungen variieren.
Die aktuellsten und detailliertesten technischen Datenblätter finden Sie auf unserer Website oder kontaktieren Sie uns.

■ QUALITÄT IN DER PRODUKTION

Die für die Herstellung von Inoterm-Produkten verwendeten Rohstoffe stammen von zuverlässigen Lieferanten, die festgelegte Qualitätskriterien erfüllen. Bevor sie in den Produktionsprozess einfließen, werden die Rohstoffe im Rahmen der Qualitätssicherung Labortests unterzogen, um ihre Eignung zu überprüfen. Alle Produktionsstufen werden kontinuierlich überwacht und gemäß den Qualitätsmanagementprozessen gesteuert. Das Produktionssystem von Inoterm arbeitet nach den Prinzipien des Qualitätsmanagementsystems ISO 9001 und legt dabei größten Wert auf kontinuierliche Produktqualität, Rückverfolgbarkeit und Kundenzufriedenheit.

- ✓ Dank seiner hohen Wasserdampfdurchlässigkeit trägt es zur Aufrechterhaltung des natürlichen Feuchtigkeitsgleichgewichts von Wänden bei. Diese Eigenschaft hilft, in Verbindung mit einer geeigneten Konstruktion und korrekten Anwendung, das Risiko von Kondensation zu reduzieren, Feuchtigkeit und Schimmelbildung zu kontrollieren und ein gesünderes Raumklima zu schaffen.
- ✓ Inoterm ist ein multifunktionaler Baustoff, der neben der Wärmedämmung auch zu erhöhtem Schallschutz, Brandschutz und einer längeren Lebensdauer von Gebäuden beiträgt. Dank seiner anorganischen Struktur behält er seine Beständigkeit über viele Jahre und seine Leistungsfähigkeit nachhaltig bei.
- ✓ Dank seiner anwendungsfreundlichen Struktur lässt es sich problemlos auf verschiedenen Oberflächen in Neubauprojekten und Sanierungsarbeiten einsetzen. Durch die Kombination mehrerer Vorteile mit einem einzigen Produkt vereinfacht es den Anwendungsprozess, trägt zur Optimierung der Arbeitskosten bei und fördert die Energieeffizienz über den gesamten Lebenszyklus von Gebäuden.



GEGEN DIE KÄLTE

GEGEN DIE HITZE

GEGEN DAS WASSER

BRANDSCHUTZ

GEGEN DEN KORB

GEGEN FEUCHTIGKEIT

Rechtlicher Hinweis (Haftungsausschluss)

Die Informationen in diesem Katalog dienen der allgemeinen Einführung in die Produkte von INOTERM. Die technischen Daten und Leistungswerte wurden unter standardisierten Laborbedingungen ermittelt. Je nach Anwendungsbedingungen, Oberflächeneigenschaften und Umgebungsfaktoren können Abweichungen auftreten. INOTERM behält sich im Sinne der kontinuierlichen Produktentwicklung das Recht vor, technische Spezifikationen und Inhalte ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die Angaben in diesem Katalog stellen keine rechtliche Garantie oder Verpflichtung dar. Vor der Auswahl und Anwendung eines Produkts sollten Sie die aktuellen technischen Datenblätter und Anwendungshinweise einsehen und gegebenenfalls technischen Support in Anspruch nehmen. INOTERM übernimmt keine Haftung für Folgen, die durch die fehlerhafte oder unvollständige Verwendung der Informationen in diesem Katalog entstehen.

VORTEILE DER AUSSENFASSADE

Es bietet Wärme-, Wasser-, Schall- und Brandschutz für Außenfassaden, Innenräume und zwischen den Etagen mit einem einzigen Produkt.

Gebäude, die unsere Wohn-, Arbeits- und sozialen Räume bilden, bieten ein ruhigeres, gesünderes und komfortableres Leben.

Es bietet erhebliche Einsparungen bei den Heiz- und Kühlkosten.

Da es sich nahtlos anbringen lässt, entstehen keine Wärmebrücken.

Dank seiner geringen Dichte verursacht es keine zusätzliche

Belastung für das Gebäude und ist mit allen Arten von Bauelementen kompatibel.

Es verfügt über eine T1-Qualitätsklasse.

Es besitzt die Feuerwiderstandsklasse A1.

Dank seiner wasserabweisenden Eigenschaften schützt es das Bauwerk vor Regenwasser.

Dank seiner atmungsaktiven Struktur beugt es Schwitzen, Schimmelbildung, Feuchtigkeit und Geruchsbildung vor.

Dank seiner natürlichen mineralischen Zusammensetzung enthält es keine für die menschliche Gesundheit schädlichen Substanzen.



Sie werden sich immer wohlfühlen!

VORTEILE DER INNENFASSADE

Mit seiner umweltfreundlichen und natürlichen mineralischen Zusammensetzung trägt es zu nachhaltigen Baulösungen bei.

Es trägt zur Schaffung ruhigerer und komfortablerer Innenräume bei, indem es die Schalldämmleistung verbessert.

Es trägt zur Reduzierung von Wärmeverlusten und zur Steigerung der Energieeffizienz bei, indem es die Wärmedämmleistung verbessert.

Es hat die Brandschutzklasse A1 gemäß der Norm EN 13501-1.

Durch seine geringe Wärmeleitfähigkeit wird der Energieaufwand für Heizung und Kühlung reduziert.

Dank seiner hohen Wasserdampfdurchlässigkeit trägt es dazu bei, das natürliche

Feuchtigkeitsgleichgewicht der Wände aufrechtzuerhalten und das Kondensationsrisiko zu verringern.

Durch die nahtlose Anwendung wird das Risiko von Wärmebrücken verringert.

Dank seiner geringen Dichte verursacht es keine zusätzliche Belastung für die Struktur.

Es enthält keine Schadstoffe und ist dank seiner umweltfreundlichen Zusammensetzung unbedenklich in der Anwendung.

Indem sie dazu beitragen, das Feuchtigkeitsgleichgewicht aufrechtzuerhalten.

Es hilft, das Risiko von Schimmelpilzbefall zu verringern.



Sie werden sich immer wohlfühlen!

VORTEILE ISOLIERTEN WÄSCHERN

Dank seiner geringen Wärmeleitfähigkeit trägt es dazu bei, Wärmeverluste über Fußböden zu reduzieren.

Es trägt zur Reduzierung des Energieverbrauchs bei, indem es die Energieeffizienz von Heiz- und Kühlsystemen unterstützt.

Es hat die Brandschutzklasse A1 gemäß der Norm EN 13501-1.

Es trägt zur Reduzierung der Schallübertragung in Gebäudefußböden bei und unterstützt somit den akustischen Komfort.

Dank seiner geringen Dichte übt es im Vergleich zu herkömmlichen Zementestrichen eine geringere konstante Belastung auf die Konstruktion aus.

Dank seiner natürlichen und anorganischen Mineralstruktur ist es umweltfreundlich und enthält keine schädlichen Substanzen oder VOCs (flüchtige organische Verbindungen).

Dank seiner Dimensionsstabilität trägt es dazu bei, das Risiko von Rissen unter geeigneten Anwendungsbedingungen zu verringern.

Es hilft, den Feuchtigkeitshaushalt des Bodens aufrechtzuerhalten.

Es lässt sich sowohl manuell als auch maschinell problemlos auftragen.

Dank seiner flüssigen Konsistenz lässt es sich leicht auf der Oberfläche verteilen und hilft, diese gleichmäßig zu ebenen.

Es steigert die Arbeitseffizienz durch Verkürzung der Anwendungszeit.

Es bietet eine leichte, langlebige und leistungsstarke Bodenlösung, die bedenkenlos sowohl bei Neubau- als auch bei Renovierungsprojekten eingesetzt werden kann.



Sie werden sich immer wohlfühlen!

VORTEILE FEUERBESTÄNDIGEM PUTZ

Es kann auf bestehende EPS- und XPS-Dämmsysteme angewendet werden.

Es bildet eine zusätzliche Schutzschicht mit einer Auftragsdicke von ca. 1 cm.

Es trägt zur Verbesserung der Brandleistung bei.

Es besitzt eine anorganische und mineralische Struktur.

Bauweise erhöht es die Belastung der Struktur nicht.

Bietet hohe Haftung.

Es ist beständig gegen Witterungseinflüsse im Freien.

Einfach umzusetzen.

Geeignet für Renovierungsprojekte.

Es bietet einen lang anhaltenden strukturellen Schutz.



Sie werden sich immer wohlfühlen!

Anwendungsbereiche:

Es wird direkt auf Gebäudeaußenflächen, Säulen und Balken, in groben und feinen Putzoberflächen sowie auf Ziegeln und Leichtbetonsteinen aufgetragen. Auf Sichtbeton, Porenbeton und gestrichenen Oberflächen muss eine Grundierung verwendet werden..

Oberflächenvorbereitung:

Abblätternde Farbe und poröser Putz müssen von der Oberfläche abgekratzt werden. Bei gestrichenen Oberflächen sollten pro 10 cm² 4–5 Kerben angebracht werden. Die zu streichende Oberfläche muss vollständig frei von Staub, Schmutz und losen Partikeln sein. Lackierte Oberflächen müssen grundiert werden.

Anwendung:

Die Hauptlatten, die die Schichtdicke bestimmen, werden auf den vorbereiteten Untergründen platziert. Mit einer Stahl- oder Gips spachtel wird Mörtel zwischen die Latten aufgetragen und geglättet. Nach dem Anziehen (ca. 1–2 Stunden) werden die Hauptlatten entfernt und die entstandenen Fugen mit demselben Mörtel verfüllt und geglättet. Sobald der Mörtel griffest ist (ca. 12–24 Stunden später), wird der Dekorputz aufgetragen. Der zubereiteten Mischung dürfen keine Fremdstoffe hinzugefügt werden.

Anwendungshinweise:

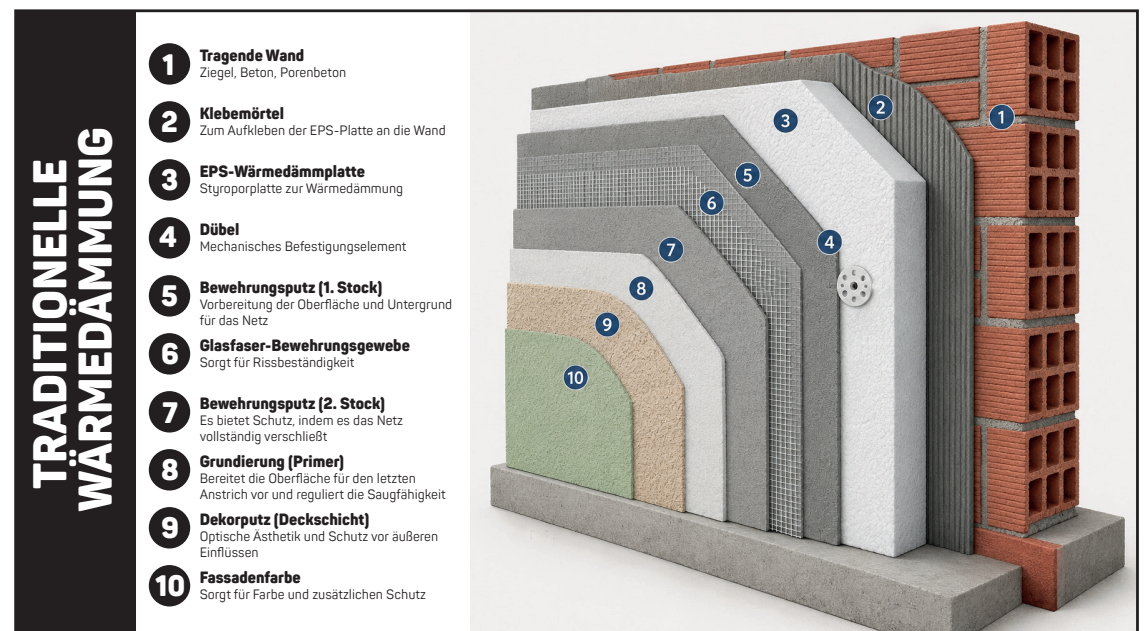
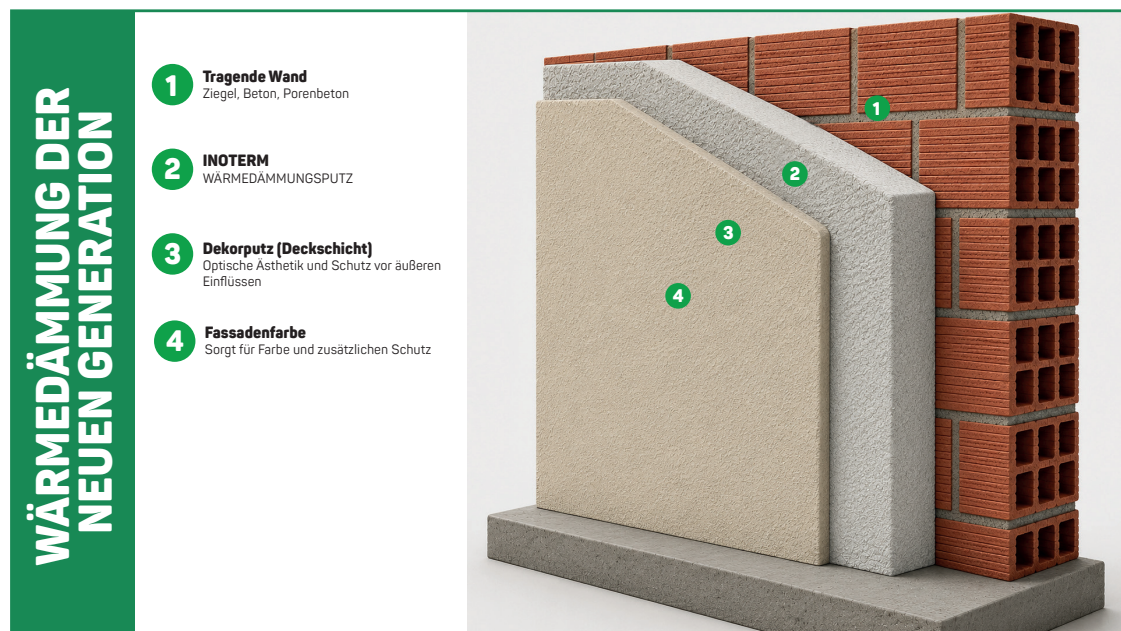
Für die manuelle Anwendung sollte das Produkt mit einer langsam laufenden Bohrmaschine (400–600 U/min) und etwa 8–10 Litern sauberem Wasser 3–4 Minuten lang vermischt werden, bis eine homogene Konsistenz erreicht ist. Für die maschinelle Verarbeitung sollte das Produkt mit ca. 8–10 Litern sauberem Wasser vermischt und mit einer geeigneten Gipspumpe auf die Oberfläche aufgetragen werden. Sobald die gewünschte Schichtdicke erreicht ist, muss die Oberfläche trocknen.

Anwendungsanforderungen :

Die Oberflächen- und Umgebungstemperatur muss über +5 °C liegen. Bei Temperaturen über +35 °C ist mit übermäßigem Wasserverlust zu rechnen; gegebenenfalls ist die Mischung entsprechend vorzubereiten und die Oberfläche nach der ersten Aushärtung einen Tag lang feucht zu halten.

Wichtige Hinweise:

Die Anwendung sollte nicht bei starkem Wind oder auf Oberflächen erfolgen, die direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind. Die Trocknungszeit ist bei niedrigen Temperaturen länger und kann bei hohen Temperaturen kürzer sein. Die Anwendung sollte mindestens 24 Stunden lang nicht auf gefrorenen, auftauenden oder frisch gefrorenen Oberflächen erfolgen. Es wird empfohlen, an den Verbindungsstellen unterschiedlicher Baustoffe und in Bereichen, in denen Bewegungen möglich sind, geeignete Gipsnetze zu verwenden.



■ HOCHLEISTUNGS-WÄRMEISOLIERUNG

Warum Wärmedämmung?

Energieeffizienz ist eines der wichtigsten Elemente nachhaltigen Bauens und modernen Lebens. Ein fachgerecht geplantes und korrekt ausgeführtes Wärmedämmsystem verbessert die Energieeffizienz von Gebäuden und erhöht gleichzeitig den Wohnkomfort erheblich.

Die Wärmedämmung trägt dazu bei, Wärmeverluste im Winter und Wärmeeintrag von außen zu reduzieren. Dadurch wird eine gleichmäßigere Raumtemperatur aufrechterhalten und der Energiebedarf für Heizung und Kühlung gesenkt, was die Betriebskosten verringert.

Neben der Energieeinsparung schützt die Wärmedämmung Bauteile vor den schädlichen Auswirkungen äußerer Witterungseinflüsse. Indem sie zur Verringerung des Kondensationsrisikos beiträgt, beugt sie feuchtigkeitsbedingten Problemen vor und trägt dazu bei, dass Gebäude ihre Leistungsfähigkeit über viele Jahre beibehalten.

Ein umfassendes Dämmsystem, das vom Fundament bis zum Dach Anwendung findet, trägt zu einer gesteigerten Energieeffizienz, einer effizienteren Nutzung natürlicher Ressourcen und einer Reduzierung der Kohlenstoffemissionen bei und unterstützt somit einen nachhaltigen Bauansatz.

Angesichts der steigenden Energiekosten und der heutigen Umweltverantwortung ist die Wärmedämmung nicht nur eine wirtschaftliche Investition, sondern auch eine entscheidende Voraussetzung für die Gebäudesicherheit, den Komfort der Bewohner und die ökologische Nachhaltigkeit.

Mit INOTERM

Höhere Energieeffizienz

Niedrigere Heiz- und Kühlkosten. Komfortablere Innenräume

Langlebigere Strukturen

Umweltfreundliche und nachhaltige Lösungen

INOTERM: Warm im Winter, kühl im Sommer... Komfort zu jeder Jahreszeit.



■ AKUSTISCHER KOMFORT UND DAMPFDURCHLÄSSIGE STRUKTUR

» Akustischer Komfort

Die einzigartige Mineralstruktur und poröse Textur von INOTERM tragen zur akustischen Leistung von Bauelementen bei und helfen so, ruhigere und komfortablere Wohnräume zu schaffen.

Laut Labortestergebnissen wurde die Klangqualität des Produkts gemäß den Angaben in den entsprechenden technischen Berichten bestätigt.

Akustischer Komfort ist eines der wichtigsten Kriterien für die Gebäudeleistung, das den Komfort der Nutzer in Wohnungen, Büros, Bildungseinrichtungen, Gesundheitseinrichtungen und sozialen Lebensräumen erhöht.

» Dampfdurchlässige Struktur

Dank seiner hohen Wasserdampfdurchlässigkeit trägt INOTERM zur Erhaltung des natürlichen Feuchtigkeitshaushalts von Bauteilen bei. Bei sachgemäßer Anwendung verringert es das Kondensationsrisiko und unterstützt die dauerhafte Funktionsfähigkeit der Gebäudehülle.

INOTERM eignet sich sowohl für Neubau- als auch für Sanierungsprojekte und bietet eine zuverlässige Lösung für die Bedürfnisse moderner Gebäude, indem es Energieeffizienz, akustischen Komfort und strukturelle Langlebigkeit in einem einzigen System vereint.

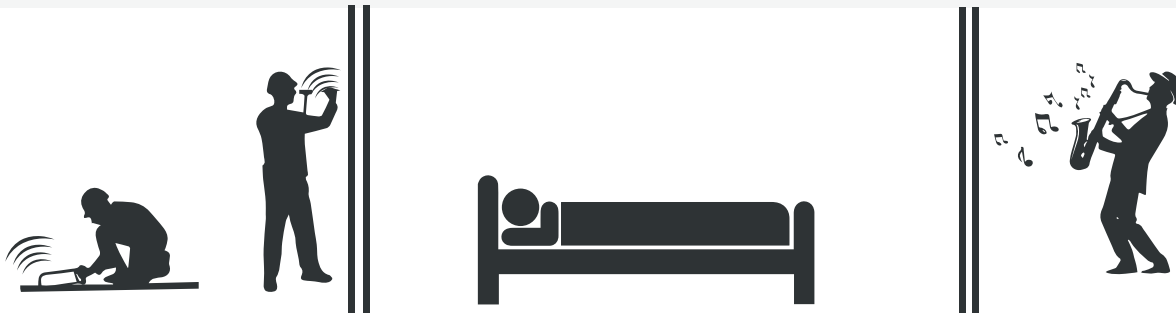
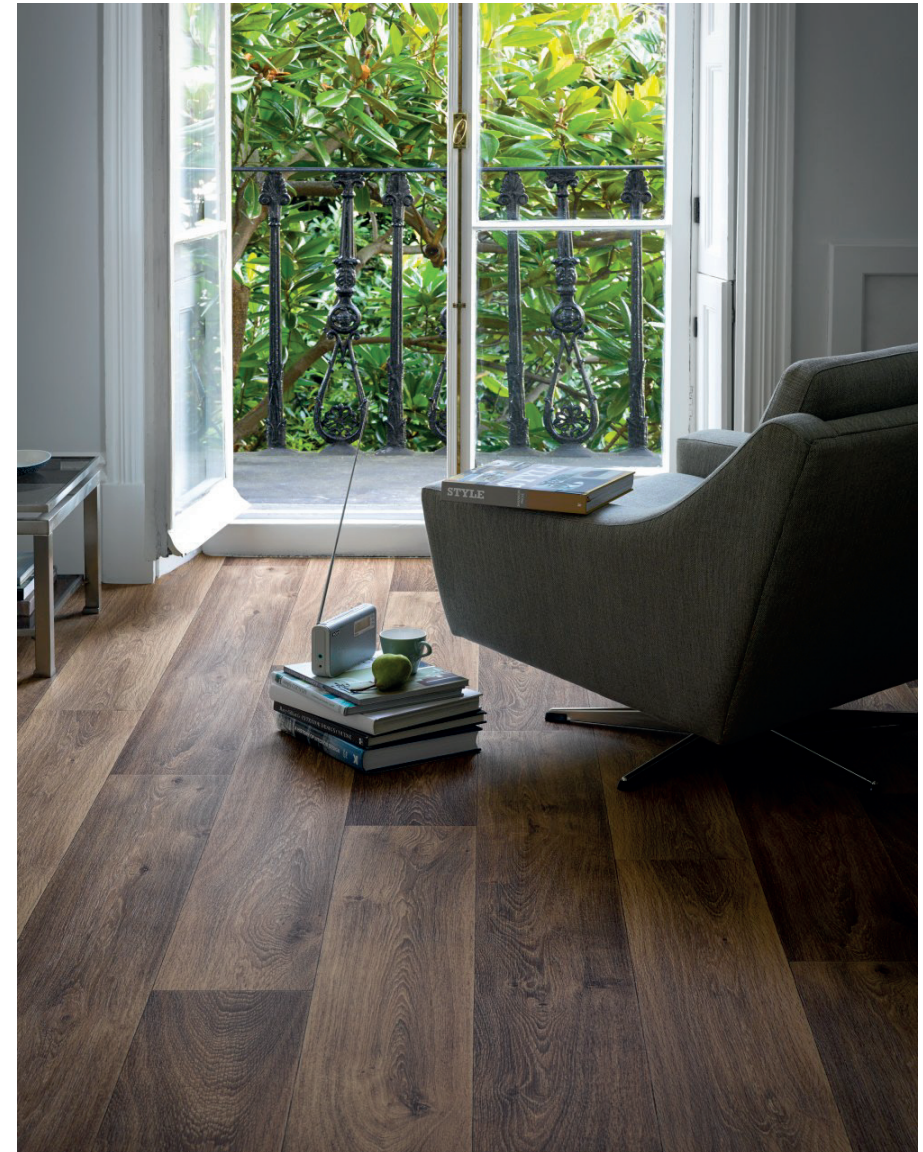
Vorteile dampfdurchlässiger Strukturen

Es trägt dazu bei, den natürlichen Feuchtigkeitshaushalt von Bauelementen aufrechtzuerhalten. Es trägt dazu bei, das Risiko von Kondensation zu verringern.

Es trägt zur Steigerung des Raumkomforts bei.

Es trägt zur langfristigen Leistungsfähigkeit von Bauteilen bei.

Es verbessert die Leistungsfähigkeit der Gebäudehülle und unterstützt so die Energieeffizienz.



Sie wählen
die Jahreszeit



01



QUALITÄT:

Mit der INOTERM-Dämmung steigt der Wohnkomfort, während die langfristige Leistungsfähigkeit und der Wert Ihres Gebäudes erhalten bleiben.

02



BEWÄHRTE LEISTUNG:

Die Leistungsfähigkeit des Produkts wurde durch Tests gemäß nationalen und internationalen Standards überprüft; es wird mit dem Ziel hergestellt, Qualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit zugewährleisten.

03



HILFE:

INOTERM Produkte werden unter Verwendung natürlicher mineralischer Rohstoffe und im Einklang mit umfangreichen Forschungs- und Entwicklungsstudien sowie Labortests entwickelt.

04



EIN GLÜCKLICHES ZUHAUSE:

Die Grundlage für ein komfortables Leben ist ein sicheres und gut isoliertes Gebäude. INOTERM vereint Energieeffizienz und Wohnkomfort und trägt so zu wärmeren und ruhigeren Wohnräumen in jeder Jahreszeit bei.

05



ERSPARNISSE:

Dank seiner hervorragenden Dämmeigenschaften trägt es dazu bei, das ganze Jahr über stabilere Innentemperaturen aufrechtzuerhalten und gleichzeitig den Energieverbrauch zu senken und langfristige Einsparungen zu erzielen.

06



DU WIRST DER GEWINNER SEIN:

Durch niedrigere Betriebskosten, höheren Wohnkomfort und eine lange Lebensdauer der Konstruktion trägt es dazu bei, dass Ihre Investition langfristig Wert generiert.

■ **Natürlicher Komfort in Innenräumen**

INOTERM, bietet dank seiner monolithischen Struktur und geringen Wärmeleitfähigkeit eine hohe Wärmedämmleistung bei Schichtdicken ab 20

Natürlicher Komfort in Innenräumen

Der Komfort in Innenräumen wird durch das Zusammenspiel von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit, Luftbewegung und Raumlufthqualität bestimmt. Hochwertige Baumaterialien tragen zu einem ausgewogeneren Raumklima bei und unterstützen so den Komfort der Nutzer in Wohn- und Arbeitsräumen.

Die dampfdurchlässige Struktur von INOTERM unterstützt den Feuchtigkeitstransport durch die Bauelemente und trägt zur Langlebigkeit der Gebäudehülle bei. Eine ausreichende und ordnungsgemäße Belüftung ist jedoch stets wichtig für eine gesunde Raumlufthqualität.

THERMISCHER KOMFORT

Thermischer Komfort wird durch die Aufrechterhaltung eines Gleichgewichts zwischen der Innentemperatur und den Oberflächentemperaturen von Bauelementen wie Wänden, Decken und Böden erreicht.

INOTERM, trägt dank seiner geringen Wärmeleitfähigkeit zur Verbesserung der Energieeffizienz der Gebäudehülle bei. Bei korrekter Schichtdicke und geeigneten Baudetails sorgt es für ganzjährig stabilere Innentemperaturen.

Dank seiner hervorragenden Dämmeigenschaften steigert es die Energieeffizienz und trägt gleichzeitig zur Schaffung eines komfortableren und nachhaltigeren Raumklimas bei.





Es wird **Ihrem Zuhause Frieden** bringen, Sommer wie Winter !

Komfortable, gesunde und nachhaltige Gebäude

Die Verbesserung der Energieeffizienz von Gebäuden trägt wesentlich zur Reduzierung des Energieverbrauchs und der damit verbundenen CO₂-Emissionen bei. Inotherm Wärmedämmputz hilft, den Energiebedarf für Heizung und Kühlung zu senken, indem er Wärmeverluste über die Gebäudehülle minimiert. Dies führt zu geringeren Betriebskosten, höherem Wohnkomfort und nachhaltigeren Gebäuden.

In Gebäuden mit Inotherm-Dämmung wird die Innentemperatur das ganze Jahr über gleichmäßiger gehalten. Durch die Reduzierung von Wärmeverlusten im Winter und des Wärmeeintrags von außen im Sommer entstehen komfortablere Wohnräume.





"Die Ruhe der Natur" 
Er kam zu deinem Haus „



inoterm[®]

 www.inoterm.eu

 info@inoterm.eu