STEICO
Das Naturbausystem

Ausbau und Fassade

STEICO Holzfaser-Dämmsysteme

Warum sollte es auch in Ihrem Betrieb heißen:

Natürlich dämmen (wir) mit Holzfaser

STEICO Holzfaser-Dämmstoffe – Vorteile für Ihre Kunden:

- Kälteschutz im Winter und Hitzeschutz im Sommer
- Diffusionsoffen und feuchteregulierend
- Baubiologisch vorteilhaft

STEICO Holzfaser-Dämmstoffe haben einen Holzanteil von mehr als 80 %.[a)]

Für die Herstellung von STEICO Dämmstoffen verwenden wir unbehandeltes Nadelholz aus nachhaltig bewirtschafteten, PEFC-zertifizierten Forsten in der Umgebung der STEICO Produktionswerke.

PEFC
PEFC/04-31-2550
Förderung nachhaltiger Waldbewirtschaftung
www.pefc.org

Erweitern Sie ihr Angebot um biobasierte Dämmlösungen und unterstützen Sie Ihre Kunden beim Werterhalt ihrer Immobilie.

a) Der spezifische Holzanteil der STEICO Produkte ist den jeweiligen EPDs nachzulesen. *www.steico.com*

*) Speicherung bezieht sich auf biogenen Kohlenstoffgehalt (in CO_2-Äquivalenten) gemäß EN 15804+A2

Ihr neues Geschäftsfeld:

Innendämmung mit der Holzfaser-Dämmplatte STEICO*internal*

Vorteile

Starke Leistung, schlanke Dämmung

STEICO*internal* hat einen λ_D-Wert (Wärmeleitfähigkeit) von 0,038 und kann bereits in geringen Dämmstärken zur Verbesserung des U-Werts der Außenwand beitragen. So können Wärmeverluste reduziert und der Heizenergiebedarf gesenkt werden.

Schlanke Dämmung, geringer Wohnflächenverlust

Wände von innen dämmen

STEICO*internal* gibt es in abgestuften Dicken von 40, 60, 80 und 100 mm – schon mit geringen Dämmstärken lässt sich der Heizenergieverlust der Außenwand verbessern – und kaum Wohnfläche verlieren.

Baubiologisch vorteilhaft

Das unabhängige Institut für Baubiologie Rosenheim GmbH (IBR) kennzeichnet wohngesunde und umweltverträgliche Bauprodukte mit seinem Prüfsiegel für Verbraucher. STEICO*internal* trägt dieses anerkannte Qualitätszeichen für eine gesunde Wohnumwelt.

Einfach transportieren, ganzjährig verarbeiten

STEICO*internal*: feuchteregulierende Eigenschaften wie Kalzium-Silikatplatten, zusätzliche Dämmwirkung und je nach Projekt potenzielle Kostenvorteile.

STEICO*internal* gibt es im handlichen Plattenformat von 1200 × 380 mm. Die robusten Dämmplatten lassen sich einfach transportieren und ganzjährig verarbeiten.

Wie gewohnt verarbeiten

Bei der Verarbeitung der STEICO*internal* Holzfaser-Dämmplatte orientieren Sie sich an den bewährten Arbeitsschritten des Stuckateurhandwerks.

Alles aus einer Hand:

STEICO*interior* Beschichtungs-system

Planungsheft Innendämmung

Optimiert für STEICO Holzfaser-Innendämmplatten

Mit STEICO*interior* ergänzt STEICO seine Produktlinie für den Innenbereich um folgende Komponenten:

Die kalkbasierte Multifunktionsspachtelmasse STEICO*interior render L* fungiert als Klebe-, Ausgleichs-, Armierungs- und Oberschicht. Sie lässt sich einfach und geschmeidig auftragen, ist diffusionsoffen und durch die alkalische Wirkung des Kalks schimmelwidrig. Zudem ist STEICO*interior render L* sorptionsfähig, kann also zur Regulierung der Raumluftfeuchte beitragen.

Hohe bauphysikalische Sicherheit für anspruchsvolle Innendämmungen – zusätzliche Sicherheit für den Verarbeiter durch die abgestimmte STEICO Systemlösung.

Die Silikat-Innenraumfarbe STEICO*interior color SI* ist ein Allrounder für Wand- und Deckenflächen auf mineralischen Untergründen, gut deckend und konservierungsmittelfrei. Sie gehört zu den durch den TÜV SÜD zertifizierten "Schadstoffgeprüften Baustoffen".

Durchdachtes Komplettsystem bestehend aus wenigen Einzelkomponenten.

Attraktive Ergänzung Ihres Leistungsangebots:

STEICO Holzfaser-Dämmsystem für die Außenwand

$\lambda_D = 0{,}037$
Top Dämmwert unter den biobasierten Dämmstoffen

STEICO*protect L dry* – die Holzfaser-Dämmplatte für WDVS

Vorteile

Aufeinander abgestimmte Systemlösung

Die STEICO*protect L dry* Holzfaser-Putzträgerplatte ist für Wärmedämm-verbundsysteme auf mineralischen Untergründen optimiert. Mit einer Wärmeleitfähigkeit von $\lambda_D = 0{,}037$ ist sie ein biobasierter Dämmstoff der Spitzenklasse.

Auf mineralischen Untergründen (Mauerwerk, Beton) wird STEICO*protect L dry* zuerst geklebt und anschließend mechanisch befestigt. Das Kleben erfolgt mit dem mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel STEICO*secure base*.

Wände von außen dämmen

Die mechanische Befestigung des Schraubdübels Ejotherm S1 erfolgt mittels Montagetool: Effizient und Sicher. Komplett aus Kunststoff verhindert er Wärmebrücken und optische Fehlstellen an der Putzfassade.

Fassadensanierung – natürlich mit Holzfaser dämmen

Die robuste STEICO*protect L dry* Holzfaser-Putzträgerplatte eignet sich ideal für die Sanierung von Gebäuden mit Putzfassaden. Im Wärmedämmverbundsystem kann sie dazu beitragen, die Wärmedämmung zu verbessern und den Heizenergiebedarf zu reduzieren.

Wasserabweisend und diffusionsoffen

STEICO*protect L dry* Dämmplatten sind wasserabweisend, sie können in der Bauphase temporär vor Regen schützen. Zudem sind sie diffusionsoffen, also wasserdampfdurchlässig. So können sie dauerhaft dazu beitragen, dass sich keine Feuchtigkeit staut und die Konstruktion trocken bleibt.

Schutz vor Algen und Pilzen

Die hohe Wärmespeicherfähigkeit der STEICO*protect L dry* Dämmplatte lässt sie nachts nur langsam auskühlen. Die Putzoberflache bleibt dadurch lange warm, auf ihr schlägt sich nur wenig Tauwasser nieder. Algen und Pilzen ist somit eine wichtige Lebensgrundlage entzogen.

Schutz vor mechanischer Beschädigung

Durch die Kombination aus der Holzfaser-Dämmplatte STEICO*protect L dry* und dem darauf abgestimmten STEICO*secure* Putzsystem kann ein WDVS mit einem hohen Schutz vor mechanischen Beschädigungen entstehen.

Die hohe Rohdichte sowie die holzfasertypische Materialstruktur der Dämmplatte bilden einen robusten und widerstandsfähigen Putzuntergrund. In Verbindung mit dem mineralischen STEICO*secure* Putzsystem mit einer Schichtdicke von rund 10 mm und hochwertigen Komponenten wie dem Klebe- und Armierungsmörtel STEICO*secure base* kann das Risiko für Beschädigungen der Putzoberfläche, beispielsweise durch spielende Kinder, Kinderwägen oder Fahrräder, deutlich reduziert werden.

Gestaltungsvielfalt

STEICO*protect L dry* ermöglicht für Putzfassaden eine Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten: von der Oberflächenstruktur bis zur Farbe.

Zum umfassenden STEICO Putzsortiment gehören mineralische und Silikonharzputze. Gerade mineralische Putze und Farben zeichnen sich durch einen guten Feuchtehaushalt und einen hohen pH-Wert aus, was zum Schutz vor Algen und Pilzen beitragen kann.

Mit dem STEICO*secure* Putz- und Farbsystem bietet STEICO eine für Holzfaser-Dämmstoffe optimierte Produktlinie. Der Oberputz STEICO*secure render F* und die Fassadenfarbe STEICO*color F* bilden den Abschluss des STEICO Putzsystems.

Darüber hinaus besitzt die STEICO*protect L dry* Holzfaser Dämmplatte auch eine Zulassung mit vielen weiteren Putzsystemen.

Für die Beratung Ihrer Kunden im Hinblick auf die Farbgestaltung bietet STEICO einen digitalen Farbfächer, in dem 1000 Farbtöne auf Basis eines farbmetrischen Rasters aufgezeigt werden.

Die Systematik beruht auf 72 Chromastufen (Y01 – B72) im Farbkreis, die nach den primären Farbbereichen GELB (Y), ROT (R) und BLAU (B) gegliedert sind. Jede Chromastufe zeigt anwendungsbezogene Ausmischungen. Der Farbbereich NEUTRAL & Natur (N) ergänzt diese gezielt mit Schwarz-, Grau- und Weißtönen.

Zusätzlich wurden 65 historisch bedeutsame oder materialbezogene Farbtöne integriert und benannt.

Für Bauherren:
Zur Erstellung von Musterflächen können STEICO*secure* Putze und Farben in kleinen Gebinden bestellt werden.

Für Planer:
Grundstrukturen der Oberputze auf DINA3-Platte im gewünschten Farbton als individuelle Muster erhältlich.

STEICO Service

- Verarbeitungsvideos
- Planungsunterlagen
- Technische Beratung
- Schulungen
- Materialeinweisung auf der Baustelle
- Außendienst in Ihrer Region
- Alles aus einer Hand

Profitieren Sie als Fachbetrieb für Ausbau und Fassade vom STEICO Know-how:

Im STEICO Team arbeiten Fachexperten für Holzfaser-Dämmstoffe gemeinsam mit Fachexperten für Ausbau und Fassade an Systemlösungen, damit Sie im Fachhandel alles, was Sie zur Verarbeitung benötigen, von uns als Hersteller beziehen können.

Wenn Sie bislang noch keine oder kaum Erfahrungen mit der Verarbeitung von biobasierten Dämmlösungen gesammelt haben: buchen Sie eine Material- und Verarbeitungseinweisung mit unseren STEICO Experten bei Ihnen im Betrieb oder direkt auf einer Baustelle. Unsere Vorführmeister sind Maler- und Stuckateurmeister.

STEICO Ansprechpartner in Ihrer Region

Die STEICO Experten für den Bereich Ausbau und Fassade beraten Sie gerne und stehen für weiterführende Fragen oder für eine technische Anweisung jederzeit zur Verfügung.

Für Ihre Planung

- Lieferung der Beschichtungs-komponenten direkt auf die Baustelle
- STEICO Holzfaser-Dämmplatten sind im Fachhandel kurzfristig verfügbar
- Die STEICO Anwendungstechnik unterstützt Sie bei Fragen zu unseren Systemen

STEICO Händler finden

Sie suchen nach einem gut sortierten Fachhändler? Wir empfehlen Ihnen gerne unsere Partnerbetriebe in Ihrer Nähe.

Kostenloses Handwerker-Paket

Wir stellen Ihnen gerne Werbematerial zur Verfügung.

https://www.steico.com/de/ausbau-und-fassade

STEICO – seit 1986 auf Vertrauen gebaut

STEICO ist Marktführer[a)] im Segment der Holzfaser-Dämmstoffe für Neubau und Sanierung von Dach, Wand, Decke und Boden.

a) Nachweis STEICO Geschäftsbericht und Preisliste

Unser Produktportfolio umfasst flexible Holzfaser-Dämmmatten, stabile Holzfaser-Dämmplatten sowie Einblasdämmstoffe aus Holzfasern und Zellulose. Konstruktive Holzprodukte und umfangreiches Zubehör zum Abdichten und Befestigen runden das System ab.

Alles aus einer Hand

Unsere putzbeschichtbaren Holzfaser-Dämmplatten für Ausbau und Fassade ergänzen umfangreiche Systemkomponenten, von Putz-, Spachtel- und Farbsystemen über Befestiger, Laibungs- und Sockellösungen, Gewebe, Profilen bis hin zu Montagehilfen.

Zum STEICO Service gehören

- Schulungen in der STEICO Akademie,
- eine umfangreiche technische Dokumentation,
- fachkundige Anwendungsberatung,
- sowie ein dichtes europäisches Außendienst-Netz.

STEICO
Das Naturbausystem

Verantwortlich für den Inhalt

STEICO SE
Otto-Lilienthal-Ring 30
85622 Feldkirchen
Web: *www.steico.com*
Mail: *info@steico.com*

Die Inhalte dieses Dokuments wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Anwendbare Normen und Vorschriften können sich jedoch entwickeln. STEICO übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der dargestellten Normen und Vorschriften. Prüfen Sie immer die Einhaltung der Normen und Vorschriften und die Eignung unserer Produkte für den konkreten Anwendungszweck und nehmen Sie bei Bedarf entsprechende Anpassungen bei der Ausführung vor.

STEICO übernimmt keine Verantwortung für die Vollständigkeit, Richtigkeit oder Qualität der Informationen von Dritten.

Dieses Dokument gilt in folgenden Ländern:
Deutschland, Österreich, Schweiz

Version: 1
Datum: 2026-09-18

Es gilt die jeweils aktuellste Version dieses Dokuments.
Diese Version finden Sie unter:
steico.com/fl_extension-and-facade_deu-aut-che_de

STEICO Newsletter
steico.com/newsletter