

eternit®

Sanierungsratgeber

Dach und Fassade erneuern – mit Eternit.
Für Jahrzehnte. Für Generationen.



DRAUSSEN IST'S KALT. INNEN BEHAGLICH. DAZWISCHEN ETERNIT.

Die Anforderungen, die wir an unser Eigenheim stellen, sind hoch. Jahrzehntelang – tagein, tagaus – soll es uns vor Sturm und Regen beschützen, gegen Hitze, Schnee und Frost sichern und dabei auch noch energiesparend sein.

Besteht Sanierungsbedarf, ist es wichtig, rechtzeitig zu handeln. Denn je länger man wartet, desto aufwendiger und kostspieliger kann dies werden.

Für Ihr Sanierungsprojekt steht Ihnen Eternit als starker Partner zur Seite. Langlebigkeit, Qualität, dauerhafte Funktionalität, Sicherheit und viele Gestaltungsmöglichkeiten machen die innovativen Dach- und Fassadenprodukte unseres Unternehmens unschlagbar. Hinzu kommt unser erstklassiger, fachkundiger Service bei der Suche nach individuellen Lösungen. Vertrauen Sie unserer mehr als 120-jährigen Erfahrung.

Titelbild und Rückseite: Wohnhaus in St. Georgen
Produkt: Dachplatte ED-XL RE 40/60 – Farbe Naturgrau / Fotografie: Eternit

Bild rechts: Revitalisiertes Bauernhaus in Altmünster
Produkt: Dachplatte DD 40/30 – Farbe Schwarz
Architektur: Mag. Arch. Christian Sumereeder / Fotografie: costadedoi.fotografie





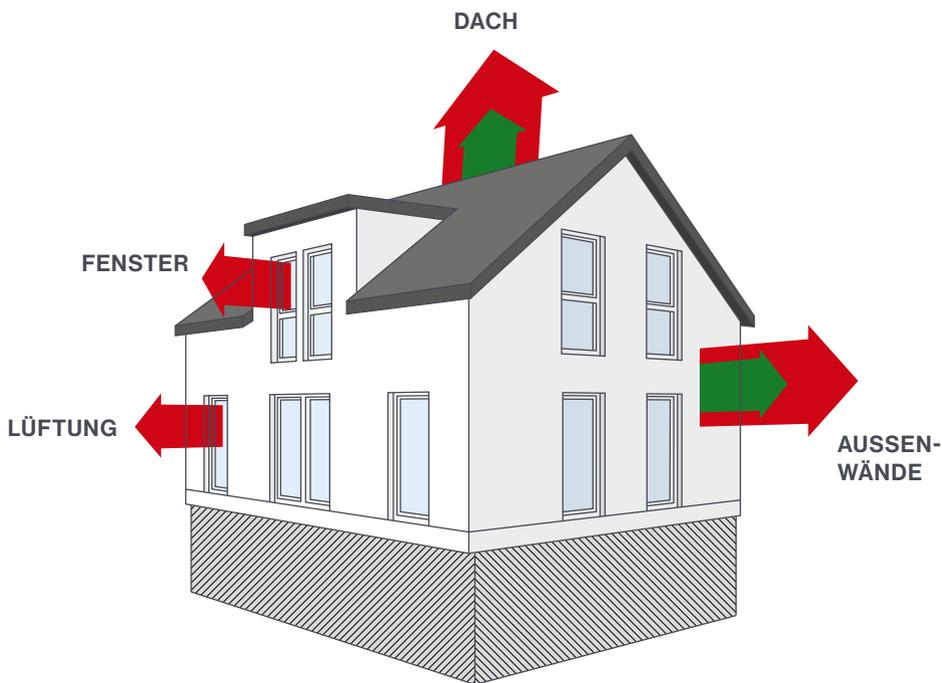
Fotografie: Eternit

Inhalt

Warum sanieren?	6
Die wichtigsten Fragen rund um die Sanierung	10
Sanieren mit Eternit	16
Die Dach-Sanierung	18
Die Fassaden-Sanierung	22
Dach & Fassade als Einheit	26
Aus alt wird neu – Sanierungsbeispiele	28
Funktion & Nutzen	36
Ökologie & Nachhaltigkeit	38

6 WARUM SANIEREN?

Die Kosten für Energie sind hoch und sie werden auch in Zukunft weiter steigen. Wird das Haus aufgrund von Mängeln bei der Dämmung zum Energiefresser, sollte schnell gehandelt werden. Denn alleine durch schlecht gedämmte Außenwände und Dachflächen können bis zu 50 % der Energie entweichen. Ein saniertes Haus kann den Verbrauch mehr als halbieren.



- Energieverlust ohne Wärmedämmung
- Energieverlust mit Wärmedämmung

BEISPIEL EINES TYPISCHEN EINFAMILIENHAUSES		
KEINE WÄRMEDÄMMUNG	MIT WÄRMEDÄMMUNG	VERGLEICH
<p>Energiekennzahl kWh/m² Jahr</p> <p>171</p> <p>SCHLECHT</p>	<p>Energiekennzahl kWh/m² Jahr</p> <p>43</p> <p>SCHLECHT</p>	<p>Verbesserung um 75 %</p>
<p>CO₂-Ausstoß in kg/Jahr</p> <p>12780</p> <p>SCHLECHT</p>	<p>CO₂-Ausstoß in kg/Jahr</p> <p>4230</p> <p>SCHLECHT</p>	<p>Verbesserung um 67 %</p>
<p>Energieverbrauch/Jahr</p> <p>4.000 Liter Heizöl</p>	<p>Energieverbrauch/Jahr</p> <p>1.300 Liter Heizöl</p>	<p>Einsparung um 68 %</p>

8



Sanieren um Kosten zu sparen.

Eine Dämmung mit modernen Materialien und einer Dämmschicht von 80 mm bringt bereits bis zu 50 % Ersparnis der Heizenergie.



Sanieren zur Erhöhung des Wohnkomforts.

Ein ideales Raumklima beruht auf einer richtigen thermischen Sanierung. Das Gebäude kann atmen und bleibt trocken. Der Eternit Systemaufbau mit Kaltdach oder vorgehängter hinterlüfteter Fassade ist das darauf perfekt abgestimmte System.



Sanieren zur Schaffung von Wohnraum.

Durch ausgebaute Dachgeschosse schafft man zusätzlichen Wohnraum und erhält Räume mit besonderem Flair. Inwieweit sich ein Dachraum zum Ausbau eignet, hängt unter anderem von der Schräge des Daches, der Konstruktion und dem Zustand des Dachstuhles ab. Eine sorgfältige Beratung durch den Fachmann – Architekt, Baumeister, Dachdecker, Zimmermann – ist daher schon in der ersten Planungsphase empfehlenswert.



Sanieren als Investition in die Zukunft.

Mit einer Sanierung lässt sich der Wert einer Immobilie langfristig erhalten oder sogar steigern.



Sanieren aus Liebe zur Umwelt.

Über die Einsparung bei den Energiekosten durch eine thermisch-energetische Sanierung freut sich auch die Umwelt. Eine Reduktion bei der Verbrennung von fossilen Brennstoffen führt zu weniger Luftschadstoffen und CO_2 -Ausstoß.



Wohnhaus in Leoben – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt Dach: RE XL DD 60/40 Schwarz – Produkt Fassade: Clinar Rechteck-Streifen Nobilis Schwarz
Architektur: Röthl Architektur ZT GmbH / Fotografie: Günther Fluch

10 DIE WICHTIGSTEN FRAGEN RUND UM DIE SANIERUNG

Wie gehe ich die Sanierung am besten an?

Als erstes sollten Sie einen Dach- und Fassadencheck vom Experten (Energieberater, Dachdecker) durchführen lassen. Er kann Ihnen Informationen über den Zustand Ihres Hauses und Empfehlungen für eine Sanierung geben. Auch Eternit bietet Ihnen Beratung bei Ihrem Sanierungsvorhaben. Wir stehen Ihnen auf den Häuslbauermessen zur Verfügung oder auch telefonisch. Sie erreichen unseren technischen Service unter 07672/707-0.

Heizung, Dach oder Fassade: Wo fange ich an?

Wird zuerst die Heizung und erst Jahre später die Dach- und Fassaden-sanierung in Angriff genommen, ist die Heizung viel zu groß dimensioniert. Es macht daher Sinn, die Sanierung parallel anzugehen, um alles optimal aufeinander abzustimmen. Vor allem dann, wenn das Haus schon mehrere Jahrzehnte alt ist, sollte die Erneuerung des Daches und der Fassade nicht hinten angestellt werden.

Wie finde ich einen Dachdecker/Fassadenbauer?

Im Servicebereich auf unserer Webseite www.etermit.at gibt es eine Suchmaschine, mit der Sie nach Verarbeitern in Ihrer unmittelbaren Nähe suchen können. Eternit verfügt über ein starkes Netzwerk an kompetenten Dachdeckern und Fassadenbauern. Nach Eingabe Ihrer Postleitzahl und der gewünschten regionalen Entfernung zum gesuchten Verarbeiter finden Sie eine Auswahl an Eternit Partnerbetrieben, bei denen Sie mit Ihrem Sanierungsvorhaben bestens aufgehoben sind.

Benötige ich einen Facharbeiter zum Sanieren?

Bei einer Neueindeckung Ihres Daches oder der Anbringung einer vorgehängten hinterlüfteten Fassade ist die Inanspruchnahme eines qualifizierten Meisterbetriebes von großer Bedeutung. Wir empfehlen Ihnen, der fachmännischen Arbeit von Experten zu vertrauen. Sie gewährleistet eine technisch perfekte Ausführung der einzelnen Arbeitsschritte.

Flachdach oder Steildach: Welches Dach ist die bessere Wahl?

Wir von Eternit empfehlen Ihnen ein Steildach, weil es der beste Schutz für Ihr Haus ist. Das sagen übrigens nicht nur wir. Im Rahmen einer Fallstudie an der Technischen Universität Wien wurde der Lebenszyklus von Flach- und Steildächern miteinander verglichen. Klarer Gewinner ist das Steildach – sowohl in der ausgebauten, als auch in der unausgebauten Variante – als energieeffizienteste, witterungsbeständigste und langlebigste Form der Dachkonstruktion. Und auch in Bezug auf die Ökobilanz geht das Steildach als klarer Sieger hervor. Im Lebenszyklus von 50 Jahren werden mit einem Steildach mehr als 26 Tonnen CO₂ eingespart. Ein energieeffizienter Kleinwagen könnte damit fünf Mal die Welt umrunden, bis diese Menge an CO₂ ausgestoßen wird. Mehr zur Studie unter: www.dachvisionen.at

¹² U-Wert – was ist das?

Jeder Baustoff leitet Wärme. Je weniger, desto besser. Der U-Wert gibt darüber Auskunft, welche Wärmemenge pro m² und Stunde durch einen Bauteil nach außen abgegeben wird – bei einer Temperaturdifferenz von 1° Kelvin zwischen außen und innen. Je niedriger der U-Wert, desto besser die Wärmedämmung. Das ergibt höheren Wohnkomfort bei geringeren Heizkosten. 16 cm Wärmedämmung bei Außenmauern sichern in der Regel einen Niedrigenergiehaus-Standard. Bei Passivhaussystemen werden noch höhere Dämmstärken verwendet.

Hält mein alter Dachstuhl eine Neueindeckung überhaupt aus?

Bei der Neueindeckung des Daches muss die Statik genau geprüft werden. Wenn der Dachstuhl nur wenig Gewicht verträgt, muss entweder die Konstruktion verstärkt werden oder man verwendet besonders leichte und trotzdem strapazierfähige Materialien, wie zum Beispiel die Eternit Wellplatte oder die Dachplatte Toscana. So entsteht eine perfekte "Kalt-dachkonstruktion" mit durchlüftetem Dachraum oder einem intelligenten Unterdach.

Kann ich mein altes Dach einfach überdecken?

Eine Überdeckung mit Materialien von Eternit ist bei eher einfachen Dachformen möglich. Es muss jedoch sichergestellt werden, dass das bestehende Material in gutem Zustand ist und die gültigen, arbeitsschutzrechtlichen Maßnahmen berücksichtigt werden. Bitte beachten Sie: Das alte Dach kann die Funktion eines normgerechten Unterdaches nicht erfüllen. Die Eternit Partnerdachdecker können Ihnen Auskunft geben, ob eine Überdeckung möglich ist.



Wohnhaus in Regau – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Swisspearl Fassadenplatten Carat und Design – Sonderfarben
Fotografie: Eternit

14 Was mache ich mit dem alten Dach- und Fassadenmaterial?

Die Eternit Partnerdachdecker garantieren Ihnen eine fachgerechte Demontage der alten Dacheindeckung. Wenn Sie die Demontage und Entsorgung selbst vornehmen möchten, sollten Sie gerade bei besonders alten Materialien eine möglichst zerstörungsfreie Arbeitsweise anwenden. Detaillierte Informationen hierzu finden Sie im AUVA-Merkblatt M 367.3 (im Internet unter: www.auva.at). Für das zu entsorgende Dachmaterial gibt es flächendeckend in Österreich geeignete Deponien. In der Regel können alle Materialien auf sogenannten Deponien für Baurestmassen gelagert werden. Die Eternit Partnerbetriebe und Eternit (Hotline: 07672/707-2677) sind Ihnen bei Fragen zur Entsorgung gerne behilflich.

Welche Förderungen gibt es für mein Sanierungsprojekt?

Eternit bietet derzeit exklusiv in ganz Österreich die Dach zurück-Aktion an. Beim Kauf eines neuen Faserzement-Daches von Eternit oder einer Eternit Fassade übernehmen wir die Entsorgungskosten Ihres alten Dach- und Fassadenmaterials. Die Aktion ist auf 1.000 Dächer bzw. Fassaden limitiert und gilt für das Jahr 2018. Mehr zu den Teilnahmebedingungen erfahren Sie unter: www.dach-zurueck.at oder unter 07672/707-252. Thermische Sanierungsmaßnahmen können unter Einhaltung von gewissen Rahmenbedingungen auch von Bund und Ländern gefördert werden. Informationen zu den Förderungen, wie z.B. Sanierungsscheck, erhalten Sie beim Ministerium für ein lebenswertes Österreich oder bei den jeweiligen Landesregierungen.



Wohnhaus in OÖ – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Rechteckstreifen 3x300x300 DD, Nobilis Braun TR 913
Architektur: tp3 Architekten ZT GmbH, Henter & Rabengruber / Fotografie: Ulrich Kehrer



Wohnhaus in Meggenhofen – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Dachplatte DD M 40/40 und 40/30 "wild verlegt" – Farbe Schwarz
Architektur: Judith Ecker / Fotografie: www.visual-affairs.at

SANIEREN MIT ETERNIT

Mit Eternit können Sie Ihre Immobilie wieder "fit" machen und den steigenden Energiepreisen gelassen entgegensehen. Es gibt aber noch viele weitere gute Gründe, sich bei der Sanierung für Eternit zu entscheiden:

Nachhaltigkeit und Ökologie.

- Der überwiegende Teil unserer Rohstoffe stammt aus der Region
- Eternit ist einer der Marktführer in Systemanwendungen für Dach und Fassade
- Im Vergleich zu anderen Verkleidungen wenig Energiebedarf bei der Herstellung von Faserzement-Produkten
- Hohe Wirtschaftlichkeit während der gesamten Nutzungsdauer
- Dauerhaft energiesparende Produkte dank sicherem Witterungsschutz der Konstruktion
- Unvergleichbare Langzeitbeständigkeit ohne Wartungsaufwand

Design und Ästhetik.

- Großer Gestaltungsspielraum bei der Sanierung
- Vielfalt an Formaten, Formen und Farben
- Eigenständige, unverwechselbare Materialoptik

Qualität und Funktion.

- Schnee- und frostsichere und nicht brennbare Dächer und Fassaden
- Ideal für Sanierungen dank einfachem Aufbau auf die bestehende Konstruktion
- Behagliches Wohnklima dank bauphysikalisch optimalem System
- Mehr als 120 Jahre Erfahrung und Kompetenz im Bereich Sanierung



Wohnhaus in St. Georgen – oben und rechts unten nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Dachplatte ED-XL RE 40/60 – Farbe Naturgrau
Fotografie: Eternit

DIE DACH-SANIERUNG

Mit einer Vielfalt an Eternit Produkten.

Bei einem schlecht gedämmten Dach kann die aufsteigende Wärme schnell entweichen. Man kann sich das Dach in diesem Fall wie einen großen Kamin vorstellen, der die Wärme ungehindert nach draußen bläst – und somit auch unnötigerweise jede Menge Geld. Wer langfristig sparen will, sollte daher auf eine gute Dämmung des Gebäudeabschlusses setzen.

Eine Dach-Sanierung kann aber auch aus Sicherheitsgründen nötig werden. Nach mehreren Jahrzehnten und vielen überstandenen Wetterkapriolen zeigt auch das beste Material Alterserscheinungen. Undichte Stellen oder ein morscher Dachstuhl beispielsweise sind zwei sichere Zeichen, dass Handlungsbedarf besteht.

Vielleicht soll aber auch der ungenützte Dachboden ausgebaut werden, um so mehr Wohnraum zu schaffen? Welche Wünsche auch bestehen, mit den Eternit Produkten lässt sich nahezu jede Bedachung ideal sanieren.

Generationenprodukt Eternit.

Eternit ist ein Generationenprodukt, das Ihnen jahrzehntelang Sicherheit bietet. Dank der Befestigungstechnik sind die Eternit Dachprodukte extrem sturmsicher und halten hohen Schneelasten stand. Mehrfach genagelt, geschraubt oder mit ausgeklügeltem Hakensystem fixiert, sind Belastungen nahezu keine Grenzen gesetzt. Wir gewähren 30 Jahre Garantie auf die Funktionstüchtigkeit der Dacheindeckung gemäß der Eternit Garantieerklärung.

20 DURCHDACHTER DACHAUFBAU

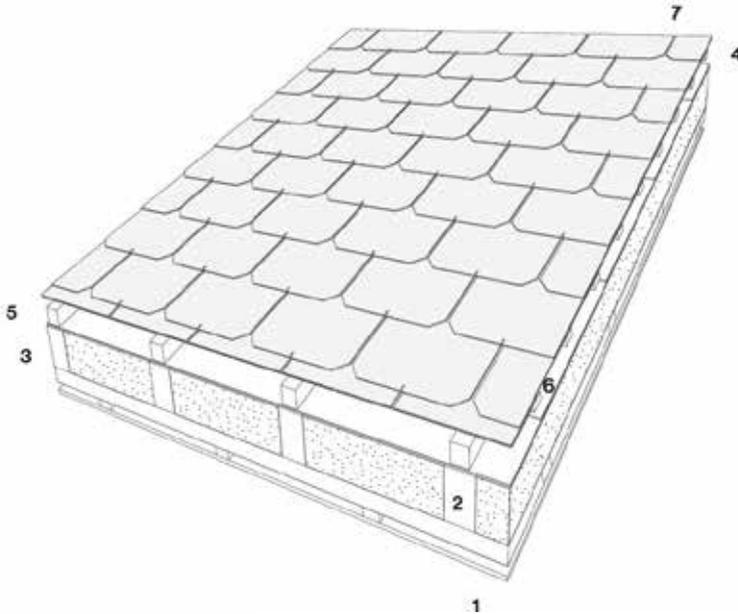
Ausgereift für den Härtetest.

Die vielen Variationen der Eternit Dachsysteme haben alle eines gemeinsam: die Kombination aus Langlebigkeit, hoher Nachhaltigkeit und Funktionalität. Eternit Dächer sind witterungsbeständig, sei es im Flachland oder im Gebirge. Sie trotzen extremen Temperaturen. Und: Sie halten dank ihrer ausgeklügelten Verlege- und Befestigungstechnik selbst starken Stürmen und Regenfällen stand. Konzipiert für höchste Ansprüche an Komfort und Lebensqualität verfügen sie zudem über gute Schalldämm-Eigenschaften.

Unsere Empfehlung: das Kaltdach.

Wenn die Dachhaut direkt an die Wärmedämmung grenzt, spricht man von einem Warmdach (z.B. Flachdach). Dieses hat einen großen Nachteil: Ist die Dachhaut beschädigt, wird die Wärmedämmung durchfeuchtet. Unsere Empfehlung ist daher ganz klar das Kaltdach. Es bietet nicht nur optimalen Schutz für Ihr Haus, sondern schafft auch bestes Wohnklima und spart dabei viel Energie. Die Technik des zweischaligen Daches mit der entscheidenden Hinterlüftung verhindert Probleme bei Kondenswasserbildung, Eisrückstau oder Hitzestau und die integrierte Wärmedämmung spart wertvolle – und teure – Heizenergie.

Jede Schicht des Eternit Dachsystems basiert auf ausgereiften, bauphysikalisch hochwertigen Konstruktionsprinzipien, deren Modularität auf alle architektonischen und objektspezifischen Bedürfnisse eingehen kann.



Das Dachsystem

1. Dampfbremse / Dampfsperre.

Sorgt für eine geregelte Dampfdiffusion und schützt somit die Konstruktion vor schädlichem Tauwasser.

2. Dachkonstruktion.

Übernimmt die Tragfunktion des Daches und muss viel aushalten. Sie trägt das eigene Gewicht, das der übrigen Dachkonstruktion, die Schneelasten und die Windbelastung.

3. Wärmedämmung.

Zwischen oder über den Sparren angeordnet, dämmt sie gegen Witterungseinflüsse von außen. Zudem verhindert sie, dass aufsteigende warme Luft entweicht. Energie wird gespart.

4. Eternit Unterdach.

Das Unterdach ist bei ausgebautem Dachgeschoss und bei Unterschreitung der vorgesehenen Regeldachneigung Pflicht. Als zusätzlicher Witterungsschutz kann es vorübergehend auch die Aufgabe des Hauptdaches übernehmen.

5. Konterlattung.

Stellt den Hinterlüftungsraum zwischen Unterdach und Dachhaut sicher.

6. Traglattung.

Dient zur Befestigung der Dachhaut.

7. Eternit Dachhaut.

Die Dachhaut ist die eigentliche Dacheindeckung und schützt die Dachkonstruktion dauerhaft vor Außen- einflüssen.



Wohnhaus B.A.B.E. – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Dachplatte ED Rhombus Schablone 40/44 in Sonderfarben
Architektur: destilat, Linz/Wien und WI W. Wimmer / Fotografie: Monika Nguyen

DIE FASSADEN-SANIERUNG

Mit der vorgehängten hinterlüfteten Fassade.

Wind, Kälte und Regen setzen nicht nur dem Dach, sondern auch der Fassade und dem Mauerwerk zu. Ein Blick "hinter die Fassade" hilft, solche Schäden, die an den Grundfesten des Gebäudes nagen, zu entdecken und Sanierungsmaßnahmen zu setzen.

Die vorgehängte hinterlüftete Fassade von Eternit bietet einen besonders wirksamen Schutz Ihres Heims. Mit keinem anderen Fassadensystem lassen sich die Anforderungen an Wärme- und Witterungsschutz, an Brandschutz, Schallschutz und Blitzschutz so einfach und optisch ansprechend umsetzen. Feuchtigkeit kann von außen nicht bis zum Mauerwerk und der Dämmung vordringen und der hinterlüftete Raum sorgt für die optimale Trocknung der von innen kommenden Feuchtigkeit. Schadensanfälligkeiten, die schnell zu unkalkulierbaren Kosten führen können, sind ausgeschlossen.

Zusammengefasst: Vorgehängte hinterlüftete Fassaden sorgen im Winter für ein angenehmes Raumklima und im Sommer für eine erfrischende Kühle. Zudem lässt sich eine deutliche Lärmdämmung erreichen. Wir gewähren Ihnen 10 Jahre Garantie auf die Funktionstüchtigkeit der Fassade gemäß der Eternit Garantieerklärung.

24 DURCHDACHER FASSADENAUFBAU

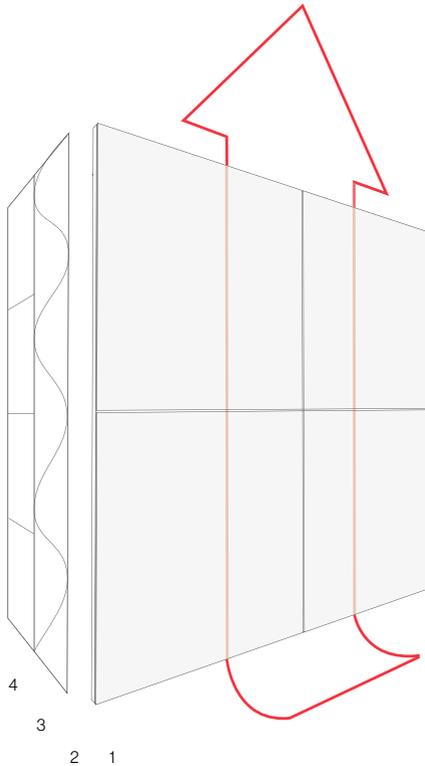
Komfort und Sicherheit mit System.

Die Hinterlüftung besteht aus einer Holz- oder Metallunterkonstruktion, die auf die Außenmauer des Hauses montiert wird. Unter bzw. zwischen die Lattung kommt die Dämmung und darauf dann die Eternit Fassade.

Durch das System kann:

- Regen, bzw. Nässe nicht ins Mauerwerk eindringen
- Wärme im Inneren des Gebäudes bleiben
- Kälte in das Gebäude nicht eindringen
- das Mauerwerk durch den Hinterlüftungsraum trocken bleiben

Die vorgehängte hinterlüftete Fassade lässt sich ohne aufwendige Vorarbeiten einfach auf die alte Wandkonstruktion aufbauen. Dank der Trockenbauweise kann die Fassade bei jeder Witterung und von der Jahreszeit unabhängig montiert werden, was die Bauzeit verkürzt.



Das Eternit Fassadensystem

1 Eternit Fassadenverkleidung.

Sorgt für schöne Optik und Schutz für die Fassadenkonstruktion.

2 Hinterlüftungsraum.

Vertikallatten auf der Unterkonstruktion bilden den Atmungskanal, der das Mauerwerk vor Feuchteinflüssen schützt.

3 Wärmedämmung.

Diese garantiert trockenes, angenehmes Raumklima, spart Energie und sitzt zwischen den Latten der Unterkonstruktion.

4 Tragende Wand.

Die bestehende Außenwand ist für Tragfähigkeit und Wärmespeicherung verantwortlich.



Mehrfamilienhaus in Küsnacht / Schweiz
Produkt: Integral Plan Carat – Sonderfarbe
Architektur: Rossetti + Wyss Architekten AG / Fotografie: Eternit

DACH & FASSADE ALS EINHEIT: ALL IN ONE-LÖSUNGEN

Dach- und Fassadenprodukte von Eternit lassen sich sehr gut miteinander kombinieren. Es entstehen Gebäudehüllen wie aus einem Guss. Eine Besonderheit sind unsere All in one-Lösungen. Fließende Übergänge von Dach und Fassade verwandeln moderne, geradlinige Architektur in optische Highlights und bieten jedem Gebäude perfekten Schutz.

Die großformatigen Fassadenplatten der Eternit Systeme "Mono Cover" und "Integral Plan" sind ideal für die Sanierung und bringen Dach und Fassade in vollkommene ästhetische Harmonie.

Mono Cover.

Die Fassadenplatten von Eternit Mono Cover werden ohne Überdeckung auf dem Dach verlegt. Der Flexibilität des Fugenbildes sind keine Grenzen gesetzt. Die Dachhaut wird plan mit offener Fuge ausgebildet, darunter muss eine separate wasserführende Ebene liegen.

Integral Plan.

Integral Plan ist das überdeckte Dachsystem für eine moderne Architektur, welche sich zu klaren Linien und Konturen bekennt. Die Dachhaut ist hier gleichzeitig die wasserführende Ebene.

28 AUS ALT WIRD NEU



Wohnhaus in Laufen (CH) – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Dachplatte DD 40/40 – Sonderfarbe
Architektur: Dreier Korntheuer Architekten, Büsserach / Fotografie: Eternit



Wohnhaus in Schnifis – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Swisspearl Fassadenplatte Carat Anthrazit 7020
Architektur: Achammer Architektur ZT GmbH / Fotografie: Walter Luttenberger



Wohnhaus in Wels – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Dachplatte DD-XL RE 60/40, Farbe Schwarz
Architektur: DI Wolfgang Mayr, Wien / Fotografie: Paul Ott



Wohnhaus in Lind – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Dachplatte DD M Rechteck 40/30 vollkantig, Farbe Schwarz
Architektur und Fotografie: DI Stefan Thalmann



Wohnhaus in Feldkirch – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Swisspearl Fassadenplatten Carat Titan 7060 und Satera 8790
Architektur und Fotografie: DI Werner Thurner



Firmengebäude in Ried i. I. – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Swisspearl Fassadenplatten Planea und Carat
Architektur und Fotografie: Rudolf Berger



Wohnhaus in Riegersdorf – oben und rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Swisspearl Fassadenplatte Carat Titan 7060
Fotografie: HD Dachtechnik



Wohnhaus in Yverdon-les Bains (CH) – oben u. rechts unten: nach der Sanierung / links unten: vor der Sanierung
Produkt: Dachplatte DD – Sonderformat und Sonderfarbe
Architektur: AA Ateliers d'Architecture SA / Fotografie: Eternit

FUNKTION & NUTZEN



Produkte von höchster Qualität

Höchste Qualität gehört bei Eternit zum Standard. Die Witterungsbeständigkeit des Faserzements ist unerreicht. Die nachhaltigen Eternit Platten schützen Fassade und Dach optimal vor äußeren Einflüssen. Somit garantieren wir eine langlebige, sicher sanierte Gebäudehülle über Jahrzehnte.



Komplettsystem aus einer Hand

Eternit bietet Fassaden- und Dachprodukte an. Somit kann aus einer Hand die Sanierung der Gebäudehülle nach neuesten Standards sichergestellt werden.



Nachhaltig preiswert

Die Entscheidung für Eternit ist durch die herausragenden Eigenschaften der Produkte langfristig eine kostengünstige und wirtschaftliche Investition in die Gebäudehülle. Der Einsatz von Eternit sichert nicht nur den langfristigen Erhalt der Immobilie, sondern trägt nachhaltig zur Wertbeständigkeit des sanierten Objektes bei.



Dauerhaft unterhaltsfrei

Eternit Platten sind langlebig, widerstandsfähig und unterhaltsfrei. Diese Wartungsfreiheit macht Faserzement perfekt für Sanierungen.



Ideales Raumklima

Die besonderen bauphysikalischen Eigenschaften von Eternit Dächern und Fassaden tragen zu einem angenehmen Raumklima bei. Während im Winter die durchgehende Dämmung vor Kälte schützt, verhindert die natürliche Luftzirkulation im Hinterlüftungsraum im Sommer den Wärmetransfer ins Innere und hält die Wohnräume angenehm kühl.



guter Schallschutz

Dank guten Schalldämm-Eigenschaften trägt Faserzement deutlich zum Wohnkomfort und zur Lebensqualität bei. So entstehen nachhaltige Lebensräume von höchster Qualität.



Bewusst Energieeffizienz

Eternit Produkte sind ideal für energiesparende Baukonzepte. Die durchdachte Konstruktion der Gebäudehülle sorgt für eine deutliche und langfristige gesicherte Energieeffizienz.



Grenzenlose Gestaltungsvielfalt

Mit einer Vielfalt an klein- und großformatigen Fassaden- und Dachprodukten in den unterschiedlichsten Farbönen bietet Eternit zahlreiche Möglichkeiten der Gestaltung. Das bedeutet natürlich, dass auch bei einer Sanierung der Fantasie (fast) keine Grenzen gesetzt sind.



Natürlich witterungsbeständig

Egal ob im Dach- oder Fassadenbereich: Eternit garantiert stets die Witterungsbeständigkeit der Produkte auch in hohen Berglagen. Die einwandfreie Funktion der Eternit Produkte ist gewährleistet.



Beispielhafter Service

Eternit sorgt mit seinem umfassenden Service für einen optimalen Support bei allen produktspezifischen Fragen, die während einer Sanierung auftauchen. Wir beraten Sie gerne.



Ökologisch von A bis Z

Der geringe Energiebedarf bei der Herstellung von Faserzement und die lange Lebensdauer der Produkte machen Eternit zum Inbegriff baulicher Nachhaltigkeit. Wer energiebewusst ist, setzt auf Eternit – einen verlässlichen Partner, dem die Natur am Herzen liegt.



Gamskarkogel in Salzburg auf 2465 Metern Seehöhe.
Produkt: Dachplatte DD L Quadrat 40/40 – Farbe Naturgrau
Fotografie: gamskarkogel.at

ÖKOLOGIE & NACHHALTIGKEIT

Faserzement: ein Produkt mit vielen Vorteilen.

Leicht und unzerbrechlich, langlebig, frost- und feuerbeständig. Das ist Eternit Faserzement. Eternit besteht aus 51 % Zement, 30 % Luft, 12 % Wasser, 5 % Zellstoff und 2 % Armierungsfasern. Mit Expertise, Präzision und Handwerkskunst verwandeln sich diese Rohstoffe in einmalige Faserzement-Produkte für Dach und Fassade. Doch erst wenn sie in allen Belangen den höchsten Ansprüchen genügen, bekommen sie den Namen, den sie verdienen: Eternit.

Wir denken in Generationen.

Mit Erfindergeist und Expertenwissen entwickelt Eternit innovative und nachhaltige Produkte – nicht nur für Dach und Fassade, sondern auch für den Innenbereich und den Garten – ganz im Zeichen von Ästhetik, Qualität und Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt. Die Rohstoffe stammen überwiegend aus der Region. Dadurch wird die Umwelt geschont, unnötige Transportwege entfallen.

Der Name Eternit, abgeleitet aus dem Lateinischen "aeternus" bedeutet "ewig". Und genau das ist es, was wir mit unseren vielen verschiedenen Produkten zum Ausdruck bringen: Kontinuität, Dauerhaftigkeit und Nachhaltigkeit über Jahrzehnte hinweg. Ganz im Zeichen von Ästhetik, Qualität und Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt.

Ein Blick in das Werk in Vöcklabruck: Die vielen grünen Oasen auf dem Betriebsgelände spiegeln den Umweltgedanken unseres Unternehmens wider.

Fotografie: Eternit



eternit®

Eternit Österreich GmbH
Eternitstraße 34
AT-4840 Vöcklabruck
T: +43 7672 707-0
F: +43 7672 707-637
info@eternit.at

www.eternit.at

Member of the
Swisspearl Group

