



ZEITLOSE INDIVIDUALITÄT  
**ETERNIT FASSADENPANEELE CEDRAL**



DACH & FASSADE

# PURE ÄSTHETIK IN BESTER QUALITÄT FASSADENLÖSUNGEN AUS FASERZEMENT



Stülpchalung Cedral Glatt Sonderfarbe

Cedral Fassadenpaneele aus hochwertigem Faserzement stehen für dauerhafte Schönheit und eröffnen Ihnen ganz neue Gestaltungsmöglichkeiten. Beim Neubau wie bei der Modernisierung lassen sich ansprechende, prägnante Fassadenbilder als horizontale Stülp- und Profilschalung oder vertikale Boden-Deckel-Schalung verwirklichen. In bester Eternit-Qualität. Dafür stehen wir mit zehn Jahren Gewährleistung auf Ihre Cedral Fassade. Die langlebigen und umweltfreundlichen Cedral Fassadenpaneele erhalten Sie in den verschiedensten Farben mit eingprägter Holzstruktur oder glatter Oberfläche.

Alle Varianten sind extrem witterungsbeständig. Die Gesamtkonstruktion als vorgehängte hinterlüftete Fassade ist zudem schalldämmend, in allen Dämmdicken realisierbar und diffusionsoffen. Feuchtigkeit wird durch den Hinterlüftungsraum wirkungsvoll abgeführt. Ein bewährtes Konstruktionsprinzip, das den Wohnkomfort erhöht, Energie spart sowie Dämmung und Konstruktion trocken hält. Die nicht brennbaren und fäulnissicheren Faserzementpaneele schützen Ihr Haus wirkungsvoll vor Wind und Wetter. Cedral ist zudem leicht zu verarbeiten, schnell zu montieren und benötigt keine regelmäßigen Pflegeanstriche.



Cedral Struktur

Cedral Glatt

Cedral Click Struktur

Cedral Click Glatt

**Werkstoff:** Faserzement, gemäß DIN EN 12467

**Format:** Cedral 3.600 x 190 mm, Cedral Click 3.600 x 188 mm

**Dicke:** Cedral 10 mm, Cedral Click 12 mm

**Klassifizierung des Brandverhaltens:**

nicht brennbar (A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1)

**Ökobilanz:** geprüft nach ISO 14025

# WAAGERECHTER KLASSIKER CEDRAL STÜLPSCHALUNG



Die Stülpchalung ist als horizontale Fassadenverschalung weitverbreitet. Bei dieser waagerechten Verlegeart stülpen sich die oberen Paneele immer ein wenig über die darunterliegenden, um optimale Regenwasserableitung und zuverlässigen Witterungsschutz zu gewährleisten.

Stülpchalung im halben Verband mit Cedral Structur



Stülpchalung Cedral Glatt grau 254

# SENKRECHTSTARTER AN DER WAND CEDRAL BODEN-DECKEL-SCHALUNG



Cedral überzeugt auch in der vertikalen Verlegevariante als Boden-Deckel-Schalung. Der Name ist dabei Programm. Die stoßfesten Faserzementpaneele werden so an der Lattung angebracht, dass über zwei Boden-Paneeelen immer ein drittes Paneel als Deckel montiert wird.

Boden-Deckel-Schalung mit Cedral Structur



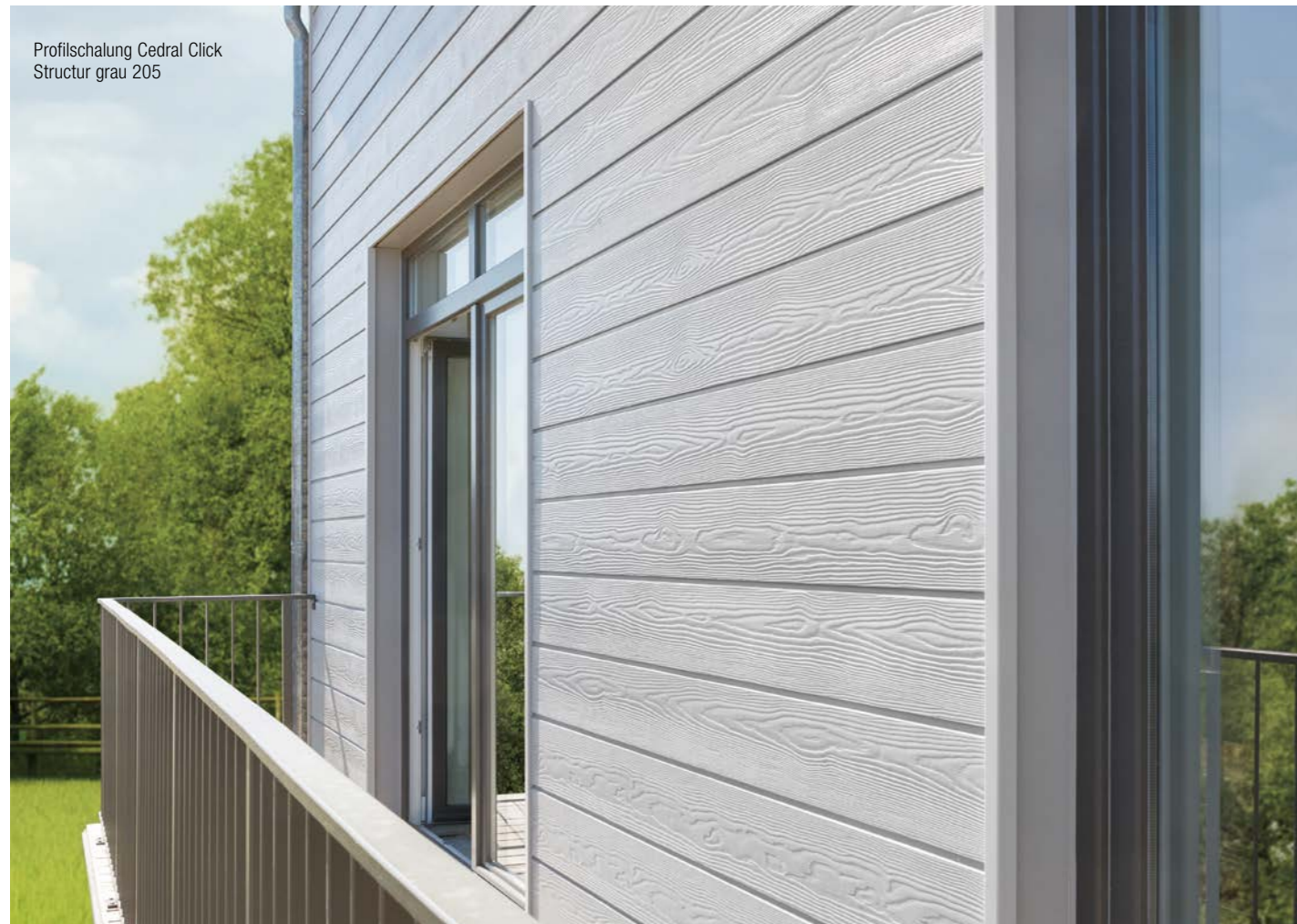
Boden-Deckel-Schalung Cedral Structur braun 904

# EINFACH MAL EBEN VERLEGEN DER TRICK MIT CEDRAL CLICK



Die Gestaltungsmöglichkeiten von Cedral werden mit Cedral Click entscheidend erweitert. Im Gegensatz zu einer Stülschalung erfolgt die Anordnung der Cedral Click Paneele in einer Ebene. Hierzu werden die Faserzementpaneelle mithilfe einer Klammer an der Unterkonstruktion befestigt. So entsteht eine geschlossene Fugenoberfläche, ohne dass die Befestigungselemente zu sehen sind.

Profilschalung im halben Verband mit Cedral Click Structur



Profilschalung Cedral Click Structur grau 205



Profilschalung Cedral Click Glatt Sonderfarbe

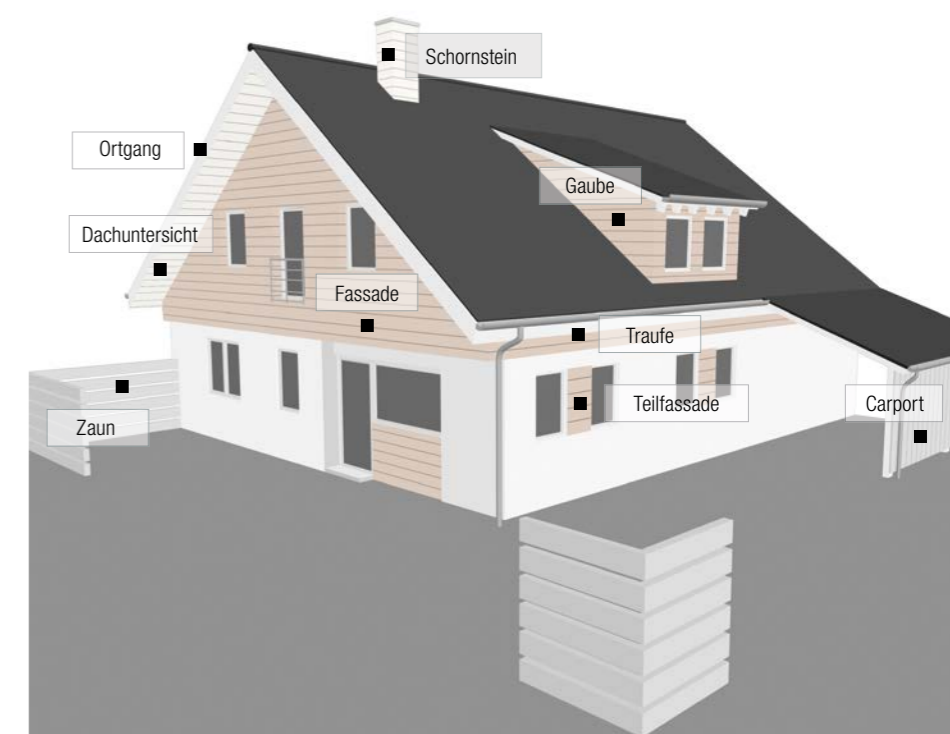
# ÜBERZEUGEND IN FORM UND FUNKTION GEBÄUDE INDIVIDUELL GESTALTEN

Stülpchalung Cedral Structur rot 333



Häusern eine persönliche Note zu verleihen, funktioniert mit den dauerhaften Cedral Faserzementpaneelen wie mit kaum einem anderen Material. Die häufigsten Anwendungsbereiche sind Bekleidungen von Fassaden, Giebeln, Gauben, Dachuntersichten und

Schornsteinen. Aber auch am Gartenzaun und am Carport macht Cedral eine gute Figur. Ob Komplettfassade oder Gebäudedetails, Ihrer Kreativität bei der Gestaltung der eigenen vier Wände sind keine Grenzen gesetzt.



# EIN GANZ SCHÖNER RAUMGEWINN GESCHMACKVOLLE GAUBEN FÜRS DACH



Boden-Deckel-Schalung Cedral Structur grau 252/weiß 107

Als optisch ansprechende Fortsetzung der Fassade lassen sich Gauben mit Cedral Faserzementpaneelen in beliebigen Bauformen und für jede Hausdachneigung gestalten: Spitzgauben, Schleppgauben oder stehende Gauben – die Auswahl ist groß. Dank der Verlegungsmöglichkeit als Stülp- oder Boden-Deckel-Schalung und der umfassenden Farbauswahl können die unterschiedlichsten Stilrichtungen verwirklicht und dabei auch kleinen Flächen eine großzügige Wirkung verliehen werden.

Es sprechen viele gute Gründe für eine Gaube. So eröffnet allein die Raumerweiterung unter dem Dach ganz neue innenarchitektonische Möglichkeiten. Die volle Stehhöhe erlaubt beispielsweise die Integration einer Dusche. Auch das Lüften bei Regen und Schnee stellt kein Problem mehr dar. Und der freie Ausblick sowie der zusätzliche Lichteinfall machen die Räume noch wohnlicher.



# NACHHALTIG ENERGIESPAREN FASSADEN EFFIZIENT DÄMMEN



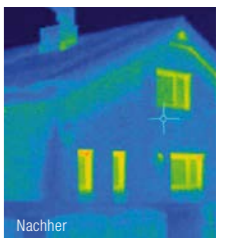
Stülpchalung Cedral Structur braun 903

Eine gut gedämmte Fassade ist bei einem Neubau aufgrund der gesetzlichen Vorgaben heute selbstverständlich. Im älteren Gebäudebestand zeigt sich aber noch ein ganz anderes Bild. So gehen in einem typischen Altbau etwa 46 Prozent der Wärmeenergie über die Außenwand verloren! Eine optimal gedämmte Fassade ist zusammen mit einem gut gedämmten Dach und hochwertigen Fenstern daher entscheidend für eine energie- und CO<sub>2</sub>-einsparende Gebäudehülle. Sie hilft, wirkungsvoll Wärmeverluste und Heizenergiekosten zu

minimieren und steigert den Gebäudewert. Entscheidend für den hohen Wirkungsgrad ist das tausendfach bewährte Konstruktionsprinzip der vorgehängten hinterlüfteten Fassade. Ein hocheffizientes und sicheres System zur Fassadenmontage, das Auskühlung und Wärmeverluste im Winter sowie Aufheizung im Sommer deutlich reduziert. Es lässt sich in allen Dämmdicken realisieren. Eine intelligent durchdachte Kombination, von der alle nachhaltig profitieren. Hausbesitzer, Umwelt und die kommenden Generationen.

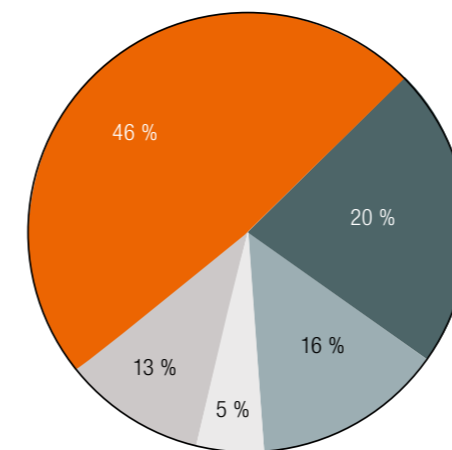


Sichtbare Energieverschwendung einer ungenügend gedämmten Fassade

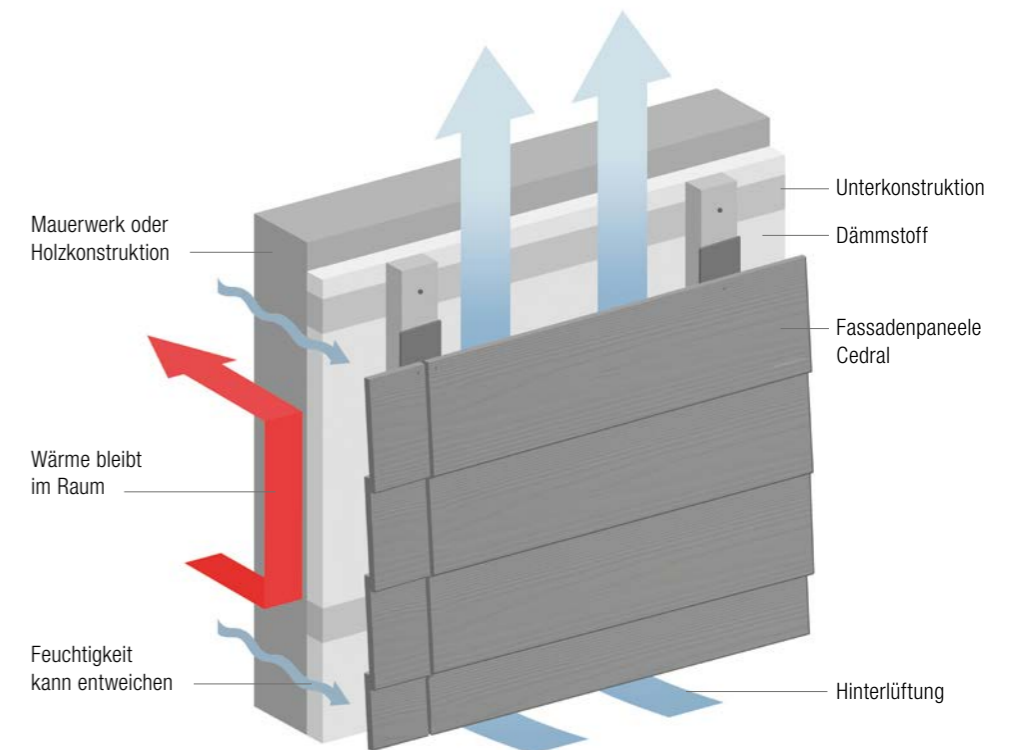


Effizient gedämmte Eternit Fassade mit hohem Energie-Einsparpotential

■ Außenwand    ■ Dach    ■ Lüften  
■ Grund    ■ Fenster



Wärmeverluste eines typischen Altbaus



Konstruktionsprinzip der vorgehängten hinterlüfteten Fassade am Beispiel Stülpchalung

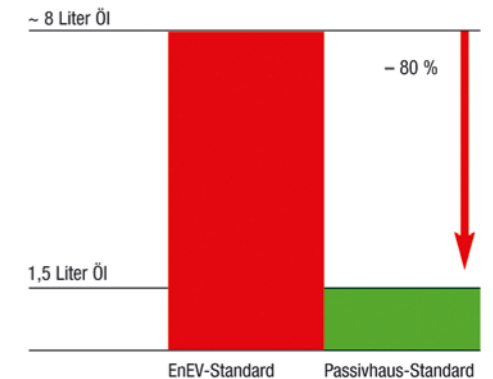
# MULTIFUNKTIONALE FASSADE PASSIVHAUS MIT CEDRAL



Stülpchalung Cedral Structur schwarz 050

Über den Einsatz von Cedral Fassadenpaneelen lassen sich Häuser nicht nur schön, sondern auch ökonomisch und ökologisch gestalten. Durch das Konstruktionsprinzip der vorgehängten hinterlüfteten Fassade sind vom EnEV-Standard bis zum Passivhaus alle Dämm-dicken realisierbar. Aufgrund der konsequenten Trennung der Wetterschale von Wärmedämmung und Tragwerk ist diese energiesparende Fassaden-lösung zudem besonders langlebig.

Wer sich für Cedral Structur mit authentischer Holzmaserung entscheidet, kann die Umweltfreund-lichkeit von Material und Konstruktion auch optisch unterstreichen – in der schwarzen Farb-variante sogar besonders elegant. Das finan-zielle Plus für Bauherren und Modernisierer: Was gut aussieht, rechnet sich auch. So benötigen Passivhäuser für die Heizung bei üblicher Nutzung



Jährlicher Heizölbedarf pro m² Wohnfläche

jährlich nicht mehr als etwa 1,5 Liter Öl (entspricht 15 kWh) pro m² Wohnfläche. Das bedeutet eine Einsparung von mehr als 80 % gegenüber dem durch-schnittlichen Verbrauch von EnEV-Wohngebäuden. Zum Vergleich: Ein Neubau nach gesetzlicher Vorschrift verbraucht immer noch 6 bis 10 Liter Öl je m² Wohnfläche.



# EIN ELEGANTER WERKSTOFF HOCHWERTIG UND LANGLEBIG

Stülpchalung Cedral Structur grau 205



Cedral Fassadenpaneele bestehen aus Faserzement: ein dauerhafter Werkstoff aus faserarmiertem Zementstein, der im erhärteten Zustand form- und witterungsbeständig ist. Seit 1980 sind viele Millionen Quadratmeter Faserzementprodukte für Dach und Fassade in Deutschland und der Welt verlegt worden, die dort selbst extremen klimatischen Belastungen gerecht werden. Ein Material, dem man vertrauen kann. In jeder Hinsicht.

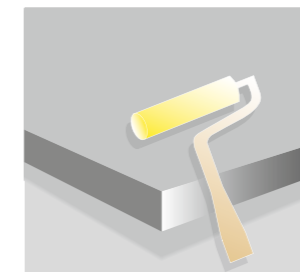
Alle Eternit Faserzementprodukte sind als umweltfreundliche und gesundheitsverträgliche Bauprodukte zertifiziert.

Entscheiden auch Sie sich bei Ihrer Fassadengestaltung für Cedral und profitieren Sie von vielen Vorteilen.

- Langlebiger Faserzement nach DIN EN 12467
- 10 Jahre Gewährleistung auf Ihr Cedral Fassadenobjekt
- Keine regelmäßigen Pflegeanstriche
- Nicht brennbar nach DIN EN 13501-1
- Witterungs- und frostbeständig
- Stoßfest und UV-beständig
- Beständig gegen lebende Organismen
- Geprüfte Ökobilanz nach ISO 14025



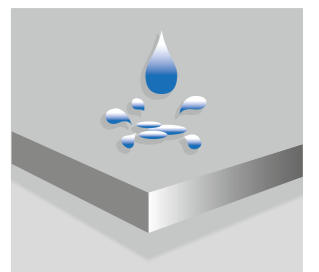
Institut Bauen und Umwelt e.V.



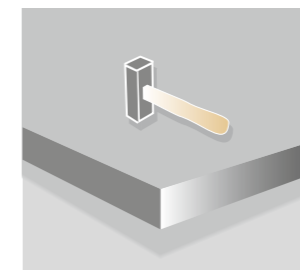
Keine regelmäßigen  
Pflegeanstriche



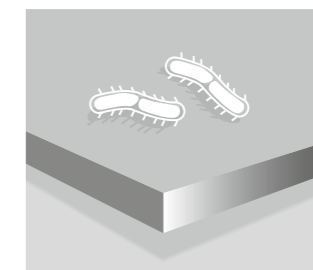
Nicht brennbar



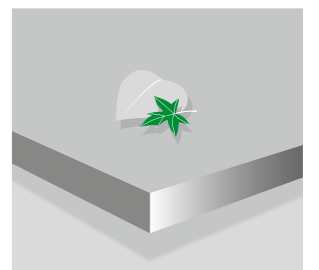
Witterungs- und frostbeständig



Stoßfest und  
UV-beständig



Beständig gegen lebende  
Organismen



Geprüfte Ökobilanz



Boden-Deckel-Schalung Cedral Structur rot 333

# CEDRAL BRINGT FARBE INS LEBEN DIE GANZE VIELFALT VON ETERNIT

Die Fassadenpaneele Cedral Structur mit realistisch wirkender Holzstruktur und Cedral Glatt mit ebener Oberfläche sind in verschiedenen UV-beständigen Farben auf Acrylbasis beschichtet. Auf dem Programm stehen 29 verschiedene Farbtöne. Cedral Structur ist auch farblos hydrophobiert in der Variante natur zur individuellen bauseitigen Farbbeschichtung erhältlich. Damit stehen Ihnen für Neubau und Modernisierung 59 Varianten zur Verfügung. Lassen Sie Ihren guten Geschmack entscheiden: Die unterschiedlichen Farbgebungen von Cedral Structur und Cedral Glatt reichen von Weiß über Orange, Rot, Grün und verschiedene Erdtöne bis hin zu Grau und Schwarz. Das Schöne daran: Wie Ihre Wahl auch ausfällt, mit Cedral Fassadenpaneelen aus Faserzement von Eternit treffen Sie immer den richtigen Ton.

## Farbvarianten

CS = Cedral Structur | CG = Cedral Glatt | CCS = Cedral Click Structur | CCG = Cedral Click Glatt

schwarz CS/CG/CCS/CCG 050	grau CS/CG/CCS/CCG 218	blau CS/CG/CCS/CCG 415	grau CS/CG/CCS/CCG 205	weiß CS/CG/CCS/CCG 101
grün CS/CG/CCS/CCG 531	blau CS/CG/CCS/CCG 417	grün CS/CG/CCS/CCG 516	blau CS/CG/CCS/CCG 410	weiß CS/CG/CCS/CCG 107
braun CS/CG/CCS/CCG 904	braun CS/CG/CCS/CCG 930	braun CS/CG/CCS/CCG 914	braun CS/CG/CCS/CCG 903	beige CS/CG/CCS/CCG 802
rot CS/CG/CCS/CCG 333	orange CS/CG/CCS/CCG 732	beige CS/CG/CCS/CCG 811	beige CS/CG/CCS/CCG 809	beige CS/CG/CCS/CCG 808
rot CS/CG/CCS/CCG 320	blau CS/CG/CCS/CCG 412	blau CS/CG/CCS/CCG 413	grün CS/CG/CCS/CCG 506	natur CS 200 <sup>1)</sup>
braun CS/CG/CCS/CCG 955	grau CS/CG/CCS/CCG 254	grau CS/CG/CCS/CCG 253	grau CS/CG/CCS/CCG 252	grau CS/CG/CCS/CCG 251

<sup>1)</sup> zur individuellen bauseitigen Farbbeschichtung

## DACH

Dachplatten  
Wellplatten  
Dachsteine  
Photovoltaik  
Dämmelemente  
Dachfolien  
Dachuntersichten

**Tel.:** 01805-659 659\*

**Fax:** 01805-658 658\*

**E-Mail:** dach@eternit.de

## FASSADE

Fassadentafeln  
Fassadenpaneele  
Fassadenplatten  
Putzträgerplatten  
Balkonplatten  
Bauplatten

**Tel.:** 01805-651 651\*

**Fax:** 01805-632 630\*

**E-Mail:** fassade@eternit.de

