

CEIDRAL

Zeitlos schöne Fassaden

- ✓ *Dauerhaft*
- ✓ *Kein Streichen*
- ✓ *Einfach montiert*

Verleihen Sie
Ihrem Haus eine
zeitlose Fassade







Beste Qualität braucht erstklassige Zutaten Fassadenlösungen aus Faserzement



Portlandzement, Wasser, Quarzsand, pflanzliche Zellulosefasern

Cedral Fassadenpaneele aus hochwertigem Faserzement stehen für dauerhafte Schönheit und eröffnen ganz neue Gestaltungsmöglichkeiten. Beim Neubau wie bei der Modernisierung lassen sich ansprechende, prägnante Fassadenbilder verwirklichen.

100 % natürlicher Faserzement. Cedral Fassadenpaneele sind umweltfreundlich, recyclebar und mit einer Umwelt-Produktdeklaration nach ISO 14025 zertifiziert. Portlandzement, Wasser, Quarzsand und pflanzliche Zellulose sind die Grundstoffe dieses nach EN 12467 genormten Werkstoffs. Und genau das macht auch Cedral – im Gegensatz zu Holz – nicht brennbar, unverrottbar, atmungsaktiv und einfach zu reinigen.



	Cedral Lap	Cedral Click
Werkstoff	Faserzement gemäß EN 12467	
Format	3.600 x 190 mm	3.600 x 186 mm
Dicke	10 mm	12 mm
Oberflächen	Struktur oder Glatt	
Klassifizierung des Brandverhaltens	nicht brennbar (A2-s1, d0) nach EN 13501-1	
Ökobilanz	geprüft nach ISO 14025	



Das leistet nur Cedral

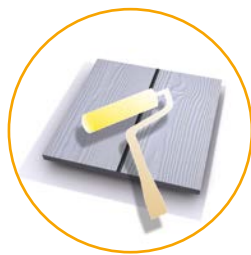
Die wirtschaftliche Alternative zu Holz

10 Jahre Gewährleistung.* Die Verbindung von Faserzement mit der UV-beständigen Reinacrylat-Farbbeschichtung zeichnet sich durch eine extrem gute Haftung aus, die das Abplatzen der Farbe und damit das Eindringen von Wasser wirkungsvoll verhindert. Deshalb benötigen Cedral Fassaden auch keine Pflegeanstriche wie z. B. Paneele aus Holz und bleiben selbst auf der Wetterseite lange schön. Dafür steht die Eternit GmbH Deutschland mit einer Gewährleistung von 10 Jahren* für Farbhaftung. Die Dauerhaftigkeit des Werkstoffs Faserzement wird auch durch das Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) herausgestellt. In der Tabelle „Nutzungsdauer von Bauteilen zur Lebenszyklusanalyse“ werden Fassaden aus Faserzement mit einer mittleren Nutzungsdauer von mehr als 50 Jahren der höchsten Stufe zugeordnet.

Produktvorteile von Cedral:



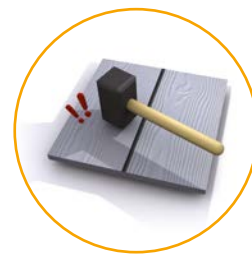
Nicht brennbar



Kein Streichen



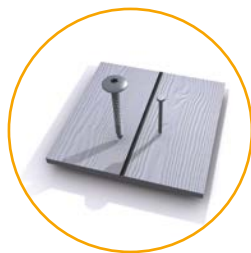
Große Farbvielfalt



Stoßfest und UV-beständig



Einfach zu reinigen



Einfach zu montieren



Wirtschaftlich

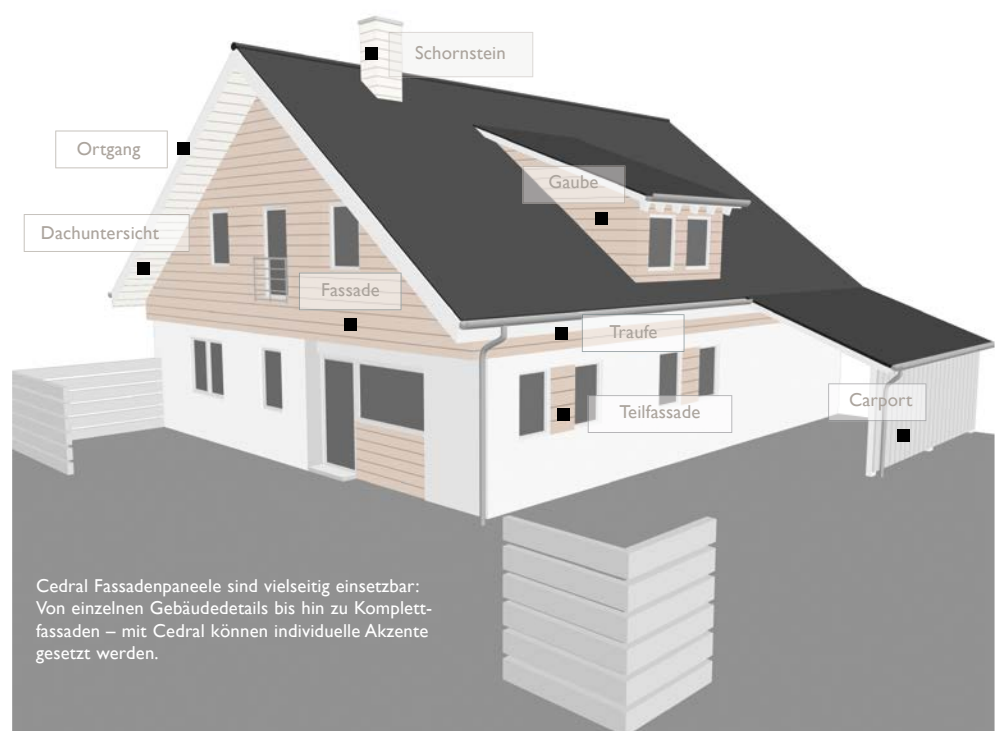


* Die verlängerte Gewährleistung wird nur in Verbindung mit einer individuell ausgestellten Gewährleistungsurkunde gegeben. Der Umfang der auf 10 Jahre verlängerten Gewährleistung ergibt sich ebenfalls aus dieser Urkunde.



Überzeugend in Form und Funktion Gebäude individuell gestalten

Häusern eine persönliche Note zu verleihen, funktioniert mit den dauerhaften Cedral Faserzementpaneelen wie mit kaum einem anderen Material. Die häufigsten Anwendungsbereiche sind Bekleidungen von ganzen Fassaden, Giebeln, Gauben, Dachuntersichten und Schornsteinen. Aber auch am Carport macht Cedral eine gute Figur. Ob die komplette Fassade oder Gebäudedetails: Ihrer Kreativität bei der Gestaltung der eigenen vier Wände sind keine Grenzen gesetzt.



Waagerechte Klassiker Stülpchalung Cedral Lap



Stülpchalung mit Cedral Lap Structur

Die Stülpchalung ist als horizontale Fassadenbekleidung weit verbreitet. Bei dieser waagerechten Verlegeart überlappen die oberen Paneele die darunterliegenden, um optimale Regenwasserableitung und zuverlässigen Witterungsschutz zu gewährleisten.

Stülpchalung Cedral Lap Structur grau C 05



Senkrechtstarter an der Wand Boden-Deckel-Schalung Cedral Lap



Boden-Deckel-Schalung mit Cedral Lap Structur

Cedral Lap 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-Paneele immer ein drittes Paneel als Deckel montiert wird. Im Gegensatz zur Stülpchalung sind die Verschraubungen bei diesem System sichtbar. Die farblich passenden Schrauben werden nach der Verlegung kaum wahrgenommen. Für die schöne Optik zählt eben jedes Detail.

Boden-Deckel-Schalung Cedral Lap Structur weiß C 07





Einfach mal eben verlegen Profilschalung Cedral Click



Horizontale Profilschalung
mit Cedral Click Structur



Vertikale Profilschalung
mit Cedral Click Structur

Die Gestaltungsmöglichkeiten von Cedral werden mit Cedral Click entscheidend erweitert. Im Gegensatz zu einer Stülpchalung erfolgt die Anordnung der Cedral Click Paneele horizontal oder vertikal in einer Ebene. Hierzu werden die Faserzementpaneele mit einer Klammer an der Unterkonstruktion befestigt. So entsteht eine ebene Oberfläche mit geschlossenen Fugen ohne sichtbare Befestigungselemente.

Einfache Montage der Paneele mit Cedral Click Klammer und Schraube





Ein ganz schöner Raumgewinn Geschmackvolle Gauben fürs Dach

Es sprechen viele gute Gründe für eine Gaube. So eröffnet allein die Raumerweiterung unter dem Dach ganz neue innenarchitektonische Möglichkeiten. Als optisch ansprechende Fortsetzung der Fassade lassen sich Gauben mit Cedral Faserzementpaneelen in beliebigen Bauformen und für jede Dachneigung gestalten: Spitzgauben, SchlepPGAuben oder stehende Gauben – die Auswahl ist groß. Dank der Verlegungsmöglichkeit als Stülp- und Profilschalung oder Boden-Deckel-Schalung und der umfassenden Farbauswahl können die unterschiedlichsten Stilrichtungen verwirklicht und dabei auch kleinen Flächen eine großzügige Wirkung verliehen werden.





Nachhaltig Energie sparen Fassaden effizient dämmen



Hoher Energieverlust bei einer ungenügend gedämmten Fassade

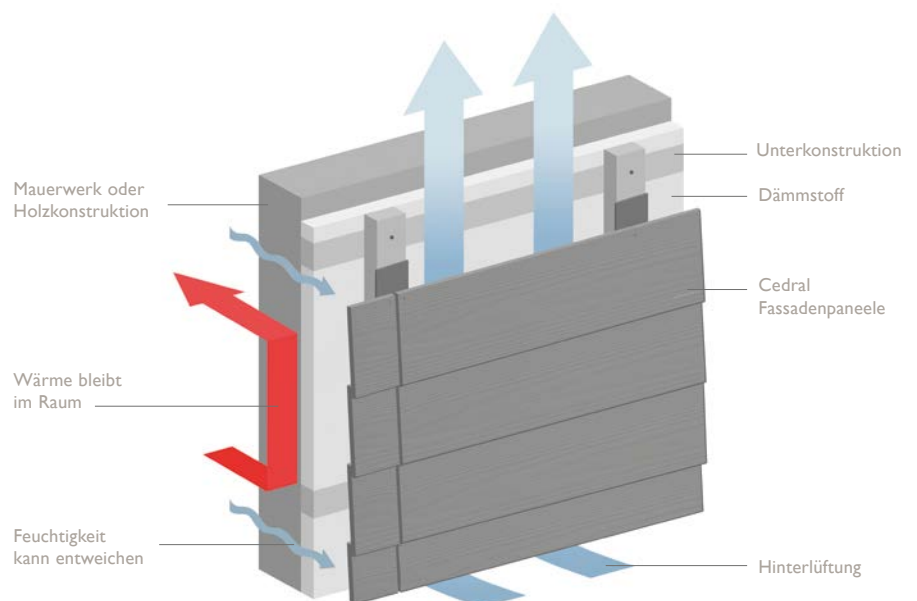
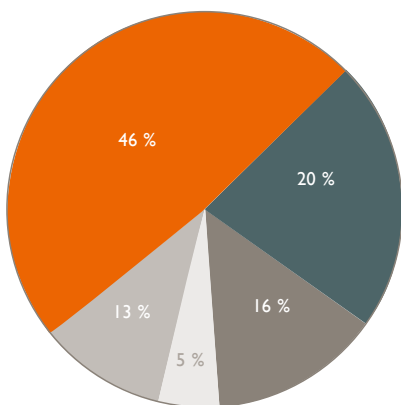


Effizient gedämmte Cedral Fassade mit hohem Energie-Einsparpotenzial

Eine gut gedämmte Fassade ist bei einem Neubau aufgrund der gesetzlichen Vorgaben heute Voraussetzung. Im älteren Gebäudebestand zeigt sich jedoch ein ganz anderes Bild. So gehen in einem typischen Altbau etwa 46 % 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 CO₂-einsparende Gebäudehülle. Sie hilft, Wärmeverluste und Heizenergiekosten zuverlässig zu minimieren und den Gebäudewert zu steigern.

Für einen sehr hohen Wirkungsgrad steht das tausendfach bewährte Konstruktionsprinzip der vorgehängten hinterlüfteten Fassade. Es erhöht den Wohnkomfort, spart Energie, führt Feuchtigkeit durch den Hinterlüftungsraum wirkungsvoll ab und hält so Dämmung und Konstruktion trocken. Ein hocheffizientes, sicheres und schalldämmendes System zur Fassadenmontage, das Auskühlung und Wärmeverluste im Winter sowie Aufheizung im Sommer deutlich reduziert. Es lässt sich in allen Dämmdicken, aber auch ohne Dämmmaterialien realisieren. Eine intelligent durchdachte Kombination, von der alle nachhaltig profitieren: Hausbesitzer, Umwelt und die kommenden Generationen.

■ Außenwand ■ Dach ■ Lüften
■ Grund ■ Fenster



Wärmeverluste eines typischen Altbaus

Konstruktionsprinzip der vorgehängten hinterlüfteten Fassade am Beispiel Stülp Schalung



Für Fassaden mit Charakter Cedral clever kombiniert

Wer die Gebäudehülle abwechslungsreich und markant gestalten möchte, liegt mit der Kombination unterschiedlicher Materialien genau richtig. So erweisen sich etwa Putzoberflächen – ergänzt um Cedral Fassadenpaneele – als wandlungsfähige Klassiker. Das Aufeinandertreffen beider Werkstoffe sorgt für ein individuelles Erscheinungsbild und bietet die Möglichkeit, bauliche Details zu betonen. Weiterer Vorteil: Cedral Fassadenpaneele sind extrem frost- und witterungsbeständig. Damit verbinden sie im Ergebnis den Anspruch an Langlebigkeit und den Wunsch nach zeitloser Architektur.





Foto: Erex Group

Boden-Deckel-Schalung Cedral Lap Struktur weiß C 07



Foto: Conné van d'Grachten

Stülp Schalung Cedral Lap Struktur braun C 03

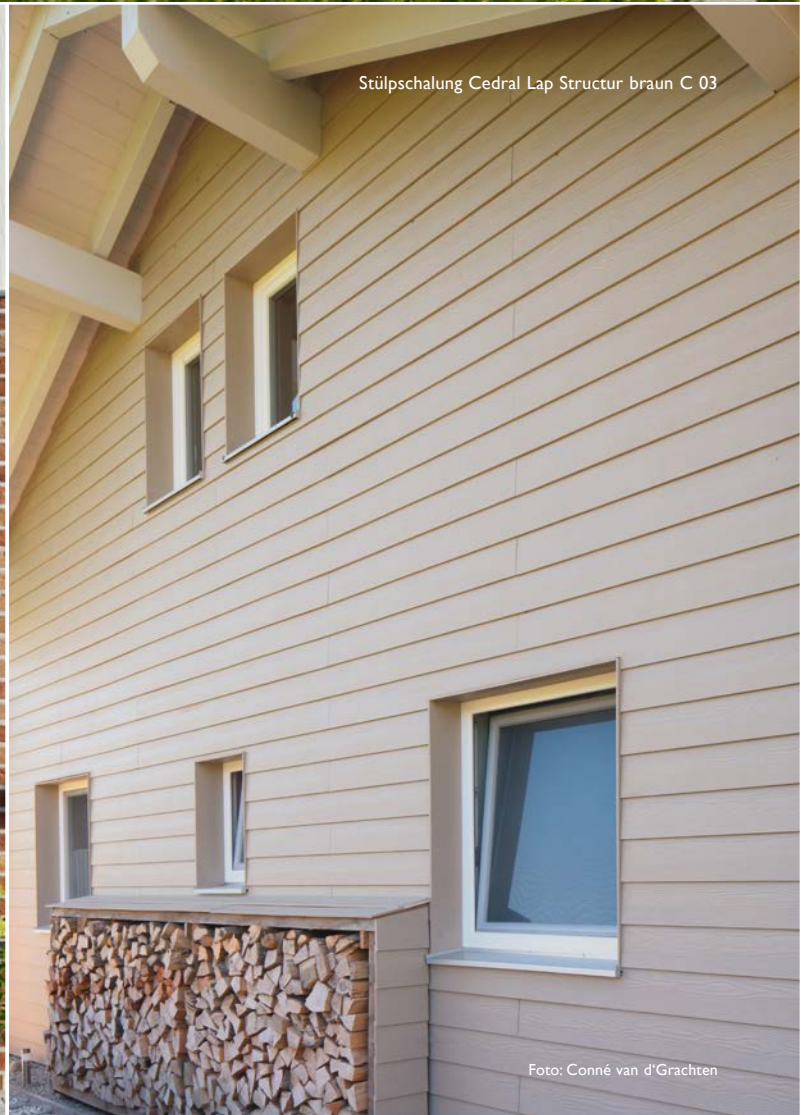


Foto: Conné van d'Grachten

Den eigenen Stil verwirklichen Cedral macht's möglich

Es gibt die unterschiedlichsten Fassadenideen, aber nicht jede lässt sich auch überall umsetzen. Was das Aussehen betrifft, sind Bauherren und Modernisierer vielfach an regionale Bausatzungen und Vorschriften gebunden. Die Cedral Kombinationsvielfalt aus Farben, Verlegereichtungen und Oberflächen macht es einfach, die regionalen Vorgaben zu erfüllen und Fassaden ortstypisch zu gestalten. Komplett verschaltete Häuser im Landhausstil, nordisch-maritime Varianten oder süddeutsch geprägte Bekleidungen: Mit Cedral lassen sich die verschiedensten Fassadenstile realisieren.

Das gilt auch für die gemeinsame Verlegung mit anderen Fassadenbekleidungen wie Platten und Tafeln aus Faserzement, Holz, Glas, Stein, Klinker oder Putz. Wo und mit welchen Werkstoffen die Schwerpunkte gelegt werden und welche eher nur Akzente setzen sollen, ist ganz dem persönlichen Geschmack der Bauherren überlassen. Als großflächiger Blickfang der Fassade oder als ergänzendes Schmuckelement an Giebel, Gaube & Co. – bei der Gestaltung individueller Fassaden sind Cedral Faserzementpaneele auch mit anderen Materialien vielseitig einsetzbar. Architektonische Eleganz oder rustikale Ländlichkeit – es kommt oft auch auf die richtige Mischung an.



In jeder Hinsicht vorteilhaft Cedral für bauliche Erweiterungen

Ob Familienzuwachs, Einrichtung eines Homeoffice oder Modernisierung zur Verbesserung der Wohnqualität – es gibt viele Gründe, aus denen sich der Raumbedarf erhöht. Erste Ideen reifen, Pläne entstehen und dann wird es auch mit Blick auf die Gestaltung der Fassade konkret: Die Energiebilanz muss ebenso wie die Optik stimmen. Gleichzeitig soll die Langlebigkeit der Bekleidung im Einklang mit nachhaltiger Produktion und umweltfreundlichen Materialien stehen. Cedral Fassadenpaneele können all dies leisten!

Der Werkstoff Faserzement lässt unter ökologischen und – in Verbindung mit dem Konstruktionsprinzip der vorgehängten hinterlüfteten Fassade – auch unter energetischen Aspekten keine Wünsche offen. Einfache Verarbeitung, Pflegeleichtigkeit und Robustheit treffen auf weitreichende Gestaltungsmöglichkeiten im Bereich der individuellen und ästhetischen Fassadenbekleidung. Eine ideale Lösung für Ihre bauliche Erweiterung, von der alle profitieren. Denn mit Cedral wird jeder Anspruch, den Sie an eine Fassade haben, erfüllt.

TIPP!
CEDRAL KOMMT AUCH AM
CARPORT GUT ZUR GELTUNG





Einfach schön Unser Haus, ein echter Hingucker

„Wir haben uns bewusst für eine Klinkerfassade in Kombination mit Cedral Fassadenpaneelen in Holzstruktur entschieden und unsere Entscheidung nicht bereut. Im Gegenteil, wir treffen immer wieder auf Menschen, die vor unserem Haus stehen bleiben und es bewundern. Da wir unter anderem die Cedral Fassade selbst montiert haben, kann ich aus erster Hand berichten, wie einfach und gut sich der Werkstoff verarbeiten lässt.“

Familie Welslau, Nordrhein-Westfalen

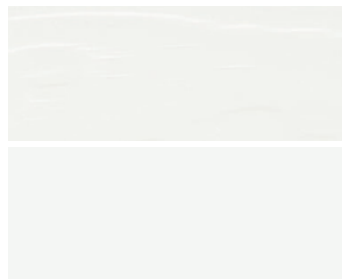


Cedral bringt Farbe ins Leben

Vielfalt mit System

Die Fassadenpaneele Cedral Lap und Cedral Click sind mit glatter Oberfläche oder eingepprägter Holzstruktur erhältlich. Auf dem Programm stehen 29 verschiedene UV-beständige Farbbeschichtungen.

FARBVARIANTEN STEIN



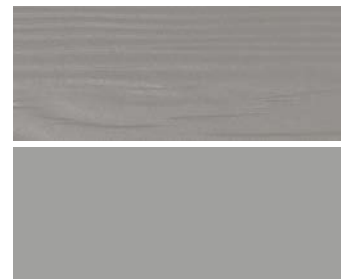
weiß C 01



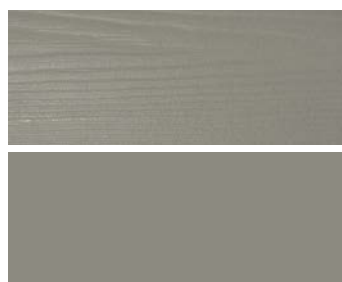
grau C 51



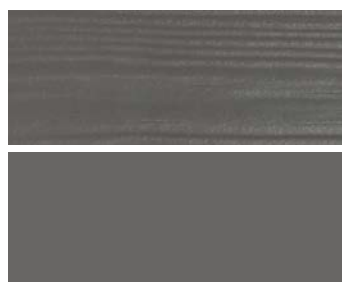
grau C 05



grau C 52



grau C 56



grau C 53

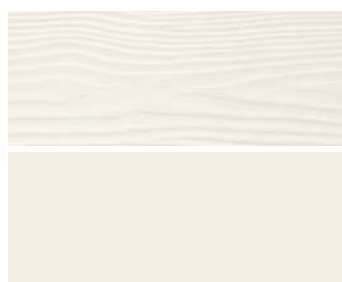


grau C 54

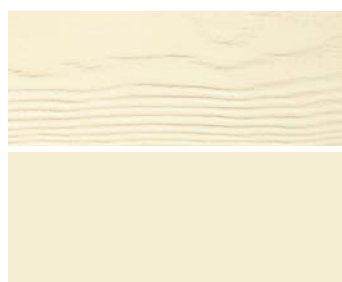


schwarz C 50

FARBVARIANTEN HOLZ



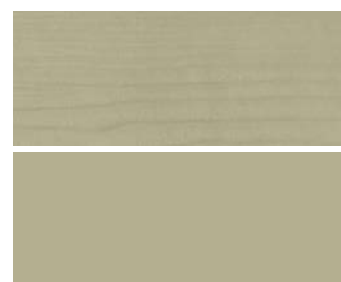
weiß C 07



beige C 02



beige C 08



grün C 57



grün C 58



grau C 59

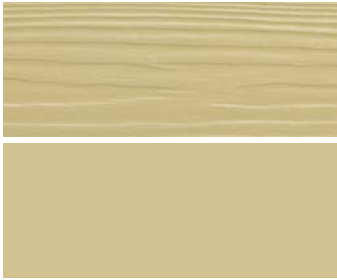


grau C 60



braun C 04

FARBVARIANTEN ERDE



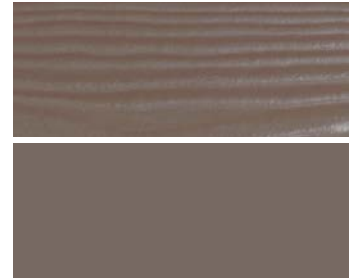
beige C 11



braun C 03



braun C 14



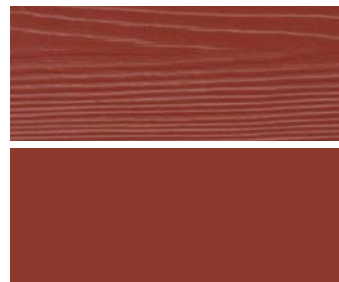
braun C 55



braun C 30



orange C 32



rot C 61

FARBVARIANTEN WASSER



grün C 06



blau C 10



blau C 62



blau C 15



grau C 18



grün C 31



Eine Vielzahl der Farben sind sofort lieferbar.
Details zu den Lieferzeiten erhalten Sie
bei Ihrem Fachhändler.



Immer bestens beraten Services für Bauherren und Modernisierer

Informieren Sie sich über Ihre Möglichkeiten mit Cedral:



Unter www.cedral.de finden Sie alles Wissenswerte rund um die vielseitigen Fassadenpaneele und können auch Cedral Broschüren, Planungsgrundlagen und vieles mehr kostenlos downloaden. Für Informationen zu Händlern und Verarbeitern in Ihrer Region sind Sie hier ebenfalls an der richtigen Adresse.



Für individuelle Beratung per Telefon stehen Ihnen unsere kompetenten und freundlichen Mitarbeiter von der kostenlosen Service Hotline gerne zur Verfügung: Tel.: +49 2525 69 555



Oder senden Sie uns Ihre Anfrage per E-Mail an info@eternit.de.

Sie möchten sich gerne am Original überzeugen?



Dann bestellen Sie online oder telefonisch die kostenlose Cedral Musterbox mit bis zu zwei Mustern und Referenzbroschüre.

- ✓ Dauerhaft
- ✓ Kein Streichen
- ✓ Einfach montiert



ET 3055-10.000-11, 2019 GKM, Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Unklarheiten, die durch Farbabweichungen entstehen.

CEDRAL
Zeitlos schöne Fassaden

Eternit GmbH Deutschland
Telefon: +49 2525 69 555 · E-Mail: info@eternit.de
D: www.eternit.de · www.cedral.de

an **etex** company