

Mach es. Einfach. Schnell. Langlebig.

Mit Rockpanel-Fassadenplatten.





Rockpanel- Platten: schnell und einfach für alle Anwendungen

Die Verwendung von Rockpanel-Fassadenplatten spart Ihnen Zeit und Geld bei der Realisierung Ihrer Projekte.

Das beginnt bereits beim Zuschnitt. Die einzigartigen Verarbeitungseigenschaften der Platten und ihre sehr leichte Handhabung bringen Ihnen bereits einen beträchtlichen Zeitgewinn. Zusätzlich reduziert die einfache und schnelle Montage Ihre Personal- und Ausrüstungskosten.

Perfekt für Renovierung und Neubau

Unabhängig davon, wie groß oder klein Ihr Projekt ist, ob Neubau oder Renovierung, die Verkleidung einer kompletten Fassade oder Arbeiten rund ums Dach: Rockpanel-Platten sind die perfekte Lösung.

Das ultimative Plattenmaterial für Renovierungen

Rockpanel-Platten – perfekt für jedes Renovierungsprojekt



Mit der umfangreichen Produktpalette und den vorteilhaften Materialeigenschaften lassen sich die Rockpanel Fassadenplatten für vielfältige Renovierungsaufgaben einsetzen, wie z.B.:

- 1 Fassaden
- 2 Dachüberstände
- 3 Dachrinnenverkleidungen
- 4 Gauben
- 5 Attikablenden
- 6 Weitere Details (am Dach)
- 7 Eingänge
- 8 Decken im Außenbereich



**Entdecken
Sie alle
Vorteile.**

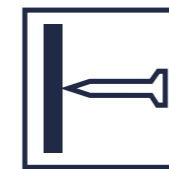
Mach es. **Einfach.**



Verwendung von Standardwerkzeugen

Beim Einsatz von Rockpanel-Produkten müssen Sie keine spezielle Ausrüstung kaufen oder mieten. Dadurch sparen Sie Zeit und Geld.

Rockpanel-Fassadenplatten sind sehr einfach zu verarbeiten und können leicht auf das gewünschte Maß zugeschnitten werden. Hierfür eignen sich Standardwerkzeuge aus der Holzbearbeitung.



Befestigungen

Wir bieten eine Vielzahl von Befestigungsoptionen und haben somit immer die passende Lösung für Ihren individuellen Bedarf.

Nägel sind kaum sichtbar und ermöglichen eine sehr schnelle Montage auf Holzunterkonstruktionen.

Bevorzugen Sie eher Schrauben, Nieten oder ein verdecktes Befestigungssystem?

Das verdeckte Befestigungssystem für unsere Premium Fassadenplatten ermöglicht die Montage an 365 Tagen im Jahr. Außerdem können Sie von uns spezifizierte Klebesysteme einsetzen, die eine praktisch unsichtbare Befestigung ermöglichen.



Rockpanel-Nagel,
Kopfdurchmesser Ø 6 mm

Rockpanel-Schraube,
Kopfdurchmesser Ø 9,6 mm

**Schraube für
Hochdrucklaminat (HPL),**
Kopfdurchmesser Ø 12,3 mm

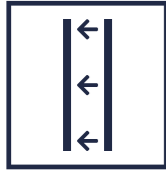
**Schraube für
Faserzementplatten,**
Kopfdurchmesser Ø 12,3 mm



Formen und Wölben auf der Baustelle

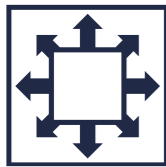
Wussten Sie schon, dass man Rockpanel-Fassadenplatten auch direkt auf der Baustelle biegen kann? Dadurch lassen sich die Platten präzise an die Gebäudeform anpassen und problemlos auf einer bestehenden Unterkonstruktion anbringen. Nach dem Biegeprozess ist keine spezielle Nachbearbeitung der Platten erforderlich.

Mach es. Schnell.



Vermeidung von Rückbaukosten

Arbeiten Sie an einem Renovierungsprojekt? Falls die bestehende Konstruktion bestimmte Voraussetzungen für die Montage von Rockpanel-Platten erfüllt, muss diese nicht vorab entfernt werden. In diesem Fall sparen Sie Rückbaukosten. Dank des diffusionsoffenen Aufbaus der Rockpanel Uni- und Colours-Platten (ausgenommen ProtectPlus) können diese Produkte unter bestimmten Bedingungen auf nicht hinterlüftete Konstruktionen aufgebracht werden. Beispielsweise kann bei Blenden und Gauben der Wegfall eines Hohlraums eine dickere Dämmung ermöglichen, was zu einem niedrigeren U-Wert führt.



Reduzierung des Verschnitts

Reduzieren Sie den Verschnitt und vermeiden Sie Montagefehler mit unseren richtungsungebundenen Designs! Fast alle Rockpanel Fassadenplatten sind richtungsungebunden - Sie können sowohl horizontal als auch vertikal eingesetzt werden. Das erlaubt eine effizientere und schnellere Montage.



Keine Kantenbearbeitung erforderlich

Rockpanel-Platten können direkt nach dem Zuschneiden montieren werden – eine Kantenbearbeitung ist nicht erforderlich.

Da die Platten unempfindlich gegenüber Feuchtigkeit und Temperaturschwankungen sind, verrotten oder delaminieren sie nicht. So sparen Sie Zeit und müssen nicht befürchten, dass die Platten durch Witterungseinflüsse beschädigt werden.



Vorbohren nicht erforderlich

Im Gegensatz zu anderen Fassadenplattenmaterialien sind Rockpanel Platten hoch dimensionsstabil. Daher ist ein Vorbohren bei Holzunterkonstruktionen nicht unbedingt erforderlich. Wir empfehlen es aber bei der Befestigung mit Schrauben. So kann die Montage auf der Baustelle noch präziser und schneller erfolgen.



Detailausbildung vor Ort

Die Platten lassen sich auch auf der Baustelle problemlos zuschneiden. Besonders bei der Renovierung bestehender Fassaden oder bei Arbeiten am Dach vereinfacht die Verkleidung selbst komplexer Ecksituationen enorm.





Mach es. **Passend.**



Immer die passende Farbe

Dank der großen RAL- und NCS-Farbpalette von Rockpanel Colours können die Platten farblich leicht auf andere Bauelemente abgestimmt werden.

Befestigungsmittel wie Nägel und Schrauben in den entsprechenden RAL-Farben verleihen dem Gebäude ein einheitliches Erscheinungsbild, ermöglichen aber auch das Setzen von Akzenten.



Lösungen für Ecken und Kanten

Rockpanel-Fassadenplatten bietet für alle Ecken und Kanten die optimale Lösung. Lassen Sie die Kante natürlich nachdunkeln, verwenden Sie ein Eckprofil in einer passenden RAL-Farbe oder arbeiten Sie die Kanten auf Wunsch im original Farbton nach.

Auch mit einer Gehrungsverbindung ist eine perfekte Ausführung der Kanten möglich.



Schmale Fugen oder nahtlose Ausführung

Schmale Fugen sind aus ästhetischer Sicht sicher die beste Lösung. Rockpanel-Platten sind sehr formstabil, sie dehnen sich nicht aus oder ziehen sich zusammen. Dadurch sind sehr schmale Fugen von nur 5 mm realisierbar. Unter bestimmten Bedingungen ist sogar eine vollständig nahtlose Ausführung möglich.

Mach es. **Sicher.**



Brand- und zukunftsicher bauen

Rockpanel-Platten widerstehen von Natur aus extrem hohen Temperaturen und sind deshalb sehr feuerbeständig.

Sie entsprechen standardmäßig der europäischen Brandklasse B-s2, d0 und enthalten dabei keine Flammschutzmittel.

Für Hochhäuser und Gebäude mit hohem Brandrisiko empfehlen wir Rockpanel A2-Platten, die sogar die Anforderungen der europäischen Brandklasse A2-s1, d0 erfüllen.

So besticht Rockpanel Woods durch seine authentische Holzoptik und ist dabei die perfekte brandsichere Alternative zu Holz.



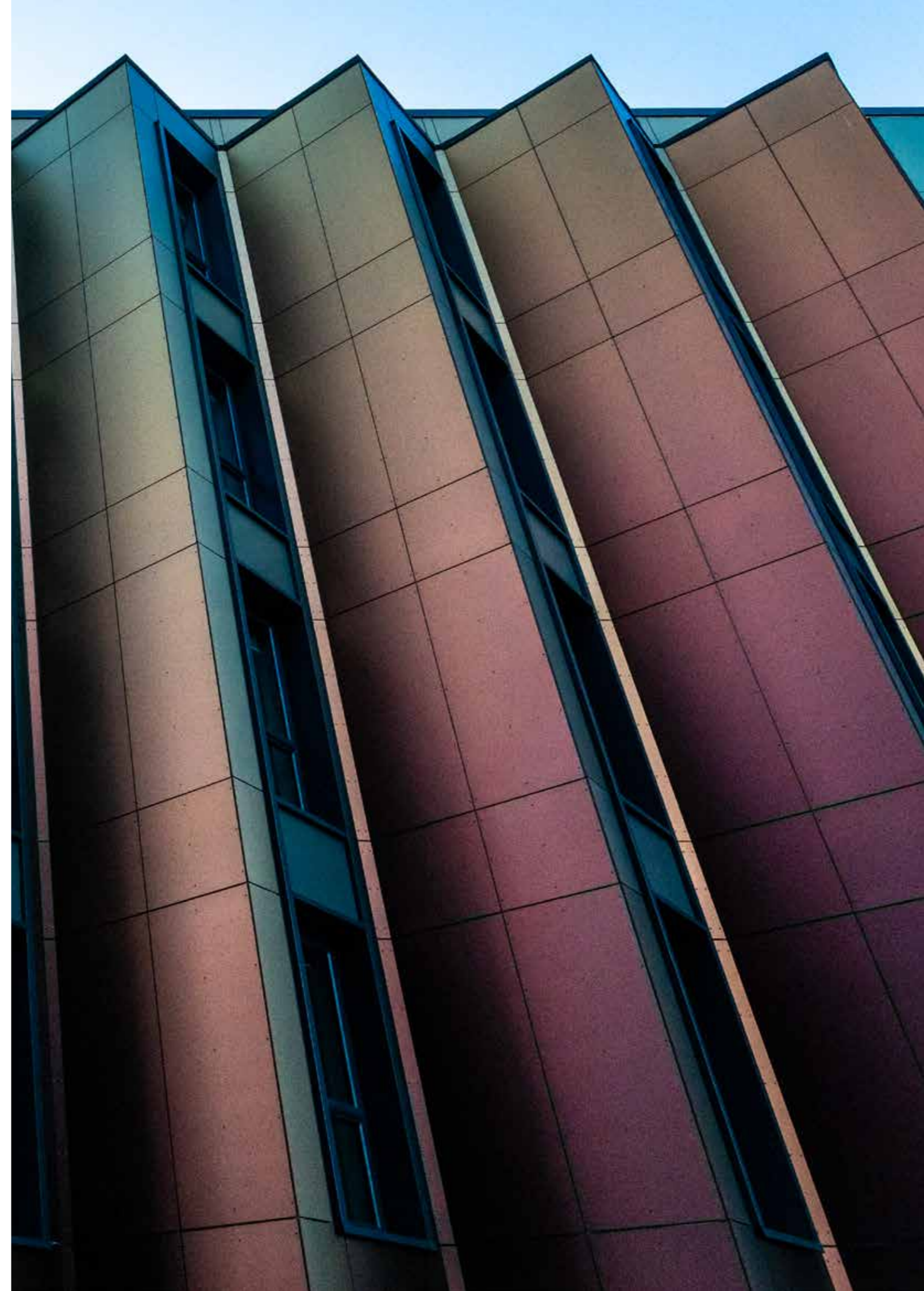
Leichte Handhabung

Viele Fassadenmaterialien sind relativ schwer. Das macht das manuelle Anheben solcher Platten zu einer Herausforderung – und erfordert unter Umständen sogar den Einsatz von Hebevorrichtungen.

Rockpanel-Platten hingegen zeichnen sich durch ihr geringes Gewicht aus und ermöglichen Ihnen dadurch einen schnelleren und vereinfachten Arbeitsablauf.

Die Platten sind wesentlich leichter als Paneele aus anderen Materialien. Eine Rockpanel Durable Standardplatte (8 mm) wiegt nur 8,4 kg/m² und lässt sich auf der Baustelle leicht handhaben.

Hochdrucklaminat- (HPL) und Faserzementplatten (FCB) in einer Stärke von 8 mm wiegen bis zu **+ 32%** bzw. **+ 83%** mehr.



Mach es. **Langlebig.**
Bauen für heute und morgen.



Hervorragende Farbechtheit

Rockpanel-Platten werden mit einer hochleistungsfähigen Beschichtung auf Wasserbasis versehen.

Der sorgfältige Veredelungsprozess garantiert eine glatte und gleichmäßig gefärbte Oberfläche all unserer Platten. Aufgrund dieser speziellen Beschichtung sind Rockpanel-Fassaden für viele Jahre vor UV-Strahlung und extremen Witterungsbedingungen geschützt und bewahren ihr attraktives Design.



Geringer Wartungsaufwand

Rockpanel-Platten erfordern praktisch keine Wartung: Sie benötigen keinen Anstrich, und auch der Reinigungsbedarf ist auf ein Minimum beschränkt. Eine einmalige Reinigung pro Jahr mit etwas Wasser reicht aus, um ihr makelloses Erscheinungsbild für Jahrzehnte zu bewahren. Auf diese Weise werden Wartungskosten auf ein Minimum reduziert.

Produkte mit einer ProtectPlus-Beschichtung haben einen zusätzlichen UV-Schutz; dank dieser Behandlung hat die Plattenoberfläche eine selbstreinigende Wirkung. Der größte Teil des über die Luft verbreiteten Schmutzes wird durch Regenwasser einfach abgespült. Selbst Graffiti lässt sich entfernen, ohne dass Platten demontiert oder ersetzt werden müssen.



Bauen mit Nachhaltigkeit

Rockpanel-Platten sind auf Langlebigkeit ausgelegt und haben eine offiziell bestätigte Lebensdauer von mindestens 50 Jahren. (ETA) Danach können die Platten leicht demontiert und wiederverwendet oder recycelt werden.

Wussten Sie, dass Rockpanel-Platten vollständig recycelbare Produkte sind? Ohne Qualitätsverlust können sie immer wieder zur Herstellung neuer, hochwertiger Steinwolle-Produkte verwendet werden. Dies macht Rockpanel zu einem einzigartigen und nachhaltigen Werkstoff.



Rockpanel im Vergleich zu anderen Fassadenbekleidungen

Mit Rockpanel-Platten arbeiten Sie intelligenter und schneller!

Sparen Sie Zeit und Kosten für:

- Anstrich
- Spezialausrüstung
- Sägen
- Montage

Der Vergleich mit anderen Materialien bietet einen vollständigen Überblick über die Vorteile von Rockpanel-Platten:

Montagevorteile	Rockpanel-Platten	HPL -Platten	Faserzementplatten (FCB)
Feuchtigkeitsunempfindlich	Ja	Ja	Nein
Fugen	≥ 5 mm	≥ 10 mm	≥ 10 mm
Kantenbearbeitung nach Zuschnitt erforderlich	Nein	Nein	Ja
Biegen / Formen auf der Baustelle	Ja	Nein	Nein
Befestigung mit Nägeln	Ja (Kopfdurchmesser 6 mm)	Nein	Nein
Befestigung mit Schrauben	Ja (Kopfdurchmesser 9,6 mm)	Ja (Kopfdurchmesser 12,3 mm)	Ja (Kopfdurchmesser 12,3 mm)
Klebefestigung	Europaweit zertifiziertes System erhältlich	Europaweit zertifiziertes System erhältlich	Kein europaweit zertifiziertes System
Verdecktes Befestigungssystem	Ja	Ja	Ja
Kundenspezifische Abmessungen	Individuelle Längen zwischen 1700 und 3050mm ab Werk lieferbar	Kundenspezifische Abmessungen nur durch Zuschnitt vor Ort	Kundenspezifische Abmessungen nur durch Zuschnitt vor Ort
Recycling	Ja*	Nein**	Downcycling***

* Lässt sich ohne Qualitätsverlust zu neuen Steinwolle-Produkten recycelt

** Anderweitige Verwendung, kein Recycling

*** Für andere Anwendungen recycelt

Haftungsausschluss: Die obige Übersicht basiert auf allgemeinen, öffentlich verfügbaren Informationen. Markenspezifische Ausnahmen sind möglich. Rockpanel Fassadenplatten können in den meisten Designs richtungsungebunden montiert werden. Rockpanel-Metals-Designs (mit Ausnahme von Elemental Grey Aluminium und Elemental White Aluminium) sind allerdings richtungsgebunden zu montieren, um ein einheitliches Erscheinungsbild zu gewährleisten.



Woraus werden Rockpanel-Platten hergestellt?

Der Ausgangsstoff für alle Rockpanel-Fassadenplatten ist Basalt.



Das Vulkangestein Basalt ist nahezu unbegrenzt verfügbar und ist Grundlage für unsere Fassadenplatten aus Steinwolle.

Rockpanel Platten sind nachhaltig, formstabil, feuerbeständig und dennoch leicht zu bearbeiten. Sie vereinen so alle Vorteile von Holz und Stein in einem robusten Produkt. Die Kombination dieser Eigenschaften macht das Fassadenmaterial einzigartig.

Referenzen & Kundenerfahrungen

Viele Verarbeitungsbetriebe und Architekten haben bereits positive Erfahrungen mit Rockpanel-Fassadenverkleidungen gemacht.

Besuchen Sie den Bereich 'Inspiration' auf unserer Website. Dort können Sie die Geschichten hinter den Fassadenprojekten erfahren und viele weitere Referenzobjekte entdecken.

Auf unserer Website finden Sie außerdem unser komplettes Sortiment, eine Händlersuche und unsere Montageanleitungen:

www.rockpanel.de

Wim Smekens

Geschäftsführer von Smekens Constructors BVBA und Eigentümer dieses Gebäudes:

„Ich empfehle allen meinen Kunden Rockpanel, vor allem, weil ich selbst sehr gerne mit diesem Material arbeite.“

Warum? Wegen der unglaublich schnellen und einfachen Verarbeitung. Die Montage von Rockpanel-Fassadenplatten ist mühelos, weil sie leicht sind, einfach zu handhaben und unempfindlich gegenüber hohen oder niedrigen Temperaturen sind. Mit Rockpanel-Platten können wir eine makellose Fassade mit einem einzigartigen und klaren Linienspiel schaffen“.

Martin van Meggelen

CEO des Fassadenbauunternehmens P&J Gevelbekleding:

„Mit Rockpanel Woods steht uns eine Alternative zur Verfügung, die von echtem Holz kaum zu unterscheiden ist. Selbst unter diesen anspruchsvollen Bedingungen sind die Platten praktisch wartungsfrei.“

In den zwölf Jahren seit Fertigstellung des Gebäudes hat es keinerlei Probleme mit den Rockpanel Woods-Platten gegeben.“

Bruno Diliberto

CEO von Equita Construction und Eigentümer des Passivhauses:

„Man kann Standardwerkzeuge zum Schneiden und Anpassen der leichten Fassadenplatten verwenden. Die Platten werden mit Schrauben in genau der gleichen RAL-Farbe befestigt, so dass sie fast unsichtbar sind.“



Part of the ROCKWOOL Group

ROCKPANEL-FASSADENVERKLEIDUNGEN – MONTAGEVORTEILE

www.rockpanel.de

Erfahren Sie mehr über uns, fordern Sie Produktmuster an und lassen Sie sich von attraktiven Referenzprojekten inspirieren.



www.instagram.com/rockpanel

Lassen Sie sich inspirieren.



www.facebook.com/rockpanel

Entdecken Sie unsere neuesten internationalen Projekte.



www.twitter.com/rockpanel

Folgen Sie uns auf Twitter, um aktuelle Nachrichten und Updates zu erhalten.



Engagieren und interagieren