

## Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt

Von Rockpanel



ROCKWOOL B.V. / Rockpanel

Rockwoolstr. 37-41

45966 Gladbeck

Deutschland

Tel.: +49 2043 9889010

info@rockpanel.de

www.rockpanel.de

### Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt

Rockpanel Fassadenplatten werden aus Basaltstein hergestellt und primär als Fassadenbekleidung in hinterlüfteten Konstruktionen eingesetzt. Die robusten und leicht zu verarbeitenden Platten eignen sich auch für Detaillösungen rund um Dach, Decken, Eingänge und Ausfachungen.

- **Gestaltungsfreiheit**
  - Mehr als 200 Farben und Designs
  - Individuelle Lösungen
  - Biegen und Wölben
  - Schmale Fugen
- **Verarbeitungsvorteile**
  - Leichtgewichtig
  - Bearbeitung mit Standardwerkzeug
  - Keine Kantenbehandlung nötig
  - Formbeständig
- **Langlebigkeit**
  - Farb- und UV-beständig
  - Feuchtigkeitsunempfindlich
  - Geringe thermische Ausdehnung
  - Wartungsarm
  - Schmutzabweisend
- **Brandsicherheit**
  - Kaum brennbare Inhaltsstoffe
  - Baustoffklasse A2-s1,d0 in allen Designs
  - Kein brennendes Abtropfen
  - Frei von feuerhemmenden Zusätzen
- **Nachhaltigkeit**
  - Recyclebar
  - Natürlicher Rohstoff (Basalt)
  - ETA-bestätigte Lebensdauer von 50 Jahren (25 Jahre für Natural)
  - Wasserbasierte Beschichtung

## Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt

Von Rockpanel

Rockpanel Fassadenplatten sind in vielfältigen Farben und Designs erhältlich.

- **Rockpanel Natur-Fassaden** im Form- und Farbspiel der Natur mit *Rockpanel Stones*, *Rockpanel Woods* und *Rockpanel Natural*
- **Rockpanel Designfassaden** für farbige Akzente und spezielle Oberflächeneffekte mit *Rockpanel Colours*, *Rockpanel Metals* und *Rockpanel Chameleon*
- **Individuelle Farben, Designs und Finishes** in Kombination mit individuellen Wünschen und Anforderungen ermöglicht *Rockpanel Premium*
- **Rockpanel Paneele** für Anwendungen an der Fassade mit *Rockpanel Lines<sup>2</sup>*
- **Rockpanel Bekleidungen** für Anwendungen rund ums Dach mit *Rockpanel Uni*

## Rockpanel Woods Fassadenplatten

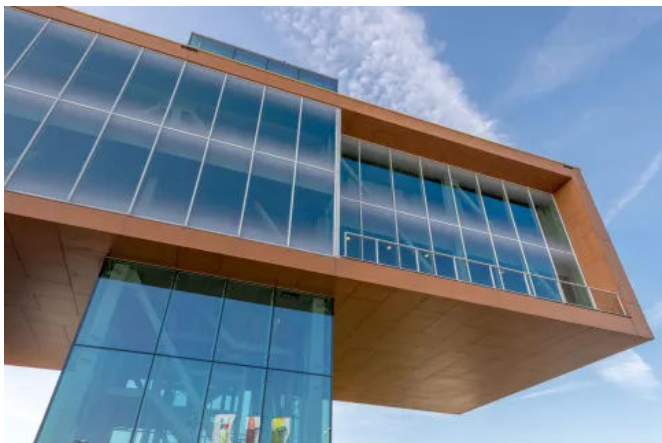
Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel



© (C)Fotograf ERIK BURAAAS

Rockpanel Woods Fassadenplatten verfügen über die Wärme und authentische Optik von Holz. Rockpanel Naturfassaden verbinden Designs aus der Natur mit den Stärken von Stein. Auch in der Kombination mit Bauteilen aus Holz ermöglicht Rockpanel Woods brandsichere, feuchtigkeitsunempfindliche und wartungsarme Fassaden.

### Teil 1: Authentisch, brandsicher, nachhaltig



Das Design von Rockpanel Woods ist inspiriert von der Natur und nutzt die Stärke von Stein.



Rockpanel Woods lässt sich ideal mit echtem Holz und anderen Materialien kombinieren.

## Rockpanel Woods Fassadenplatten

Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel

### Natürlich und nachhaltig

Rockpanel Woods besitzt einen natürlichen Look und eine große Flexibilität bei der Montage. Die Holzdesigns weisen keine optischen Wiederholungen auf. So lassen sie sich ideal mit echtem Holz und anderen Materialien kombinieren. Da die Platten nur ein Minimum an Wartung erfordern und gleichzeitig farb- und brandbeständig sind, bleiben Rockpanel Woods Fassaden jahrzehntelang schön.

Rockpanel Woods besteht aus natürlichem Basalt. Dieses Vulkangestein ist das am häufigsten vorkommende Gestein auf der Erde und wird von Vulkanen permanent neu produziert. Somit ist Basalt quasi ein unerschöpfliches Rohmaterial.

### Von Natur aus brandsicher

Basalt hält von Natur aus extremen Temperaturen stand. Durch diese natürliche Feuerbeständigkeit sind keine chemischen Flammschutzmittel nötig. Rockpanel Woods A2 Platten können in Hochhäusern und Hochrisikogebäuden verwendet werden, da sie die Brandschutzanforderungen der Euroklasse A2-s1, d0 (nicht brennbar) erfüllen.

### Langlebige, schöne Fassaden und Designs



Rockpanel Fassadenplatten lassen sich mit schmalen Fugen montieren.



Die Holzdesigns von Rockpanel Woods weisen keine optischen Wiederholungen auf. (© Foto Behrendt)

### Langlebig und wartungsfrei

Eine Fassadenverkleidung mit Rockpanel Woods ist langlebig, feuchtigkeitsunempfindlich, schrumpft nicht und dehnt sich selbst bei hohen Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen nicht aus. Dadurch sind schmale Fugen möglich.

Rockpanel Woods Platten haben eine Lebensdauer von über 50 Jahren, ohne zu verrotten und ohne Ablösen der Design-Oberfläche. Sie sind also praktisch wartungsfrei. Da Rockpanel Woods Platten zusätzlich mit einer ProtectPlus Beschichtung versehen sind, wird der meiste Schmutz auf der Fassade einfach vom Regen abgewaschen. Selbst Graffiti kann entfernt werden.

### Verarbeitbarkeit wie Holz, Stabilität wie Stein

Rockpanel Woods Platten können ähnlich wie Holz verarbeitet werden. Besonderes Spezialwerkzeug ist nicht erforderlich. Dank ihres geringen Gewichts sind die Platten auch an hohen Gebäuden leicht zu montieren. Rockpanel Woods Platten sind verarbeitbar wie Holz und haben die Stabilität und Brandbeständigkeit von Stein.

## Rockpanel Woods Fassadenplatten

Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel



Die 19 Rockpanel Woods Holzdesigns von Eiche bis Teak erlauben Designfreiheit bei der Fassadengestaltung.

### Rockpanel Woods auf einen Blick



Rockpanel Fassadenplatten sind flexibel und biegsam, um der Form des Gebäudes zu folgen. (© Rafal Chojnacki Fotografia Architektury)



Rockpanel Platten und Profile sind in nahezu allen RAL/NCS Farben passend zum Design erhältlich.

### Rockpanel Woods: Produkteigenschaften

- Gesamtlebensdauer von über 50 Jahren, ohne zu verrotten oder delaminieren
- Wartungsarm, geringe Gesamtbetriebskosten (TCO)
- Nur gelegentliche Pflege notwendig
- Erhältlich in Euroklasse A2-s1, d0 – nicht brennbar
- Sicher für die Verwendung bei Hochhäusern und Hochrisikogebäuden in der Ausführung A2-s1, d0
- Extrem farbbeständig, ProtectPlus Beschichtung standardmäßig bei allen Woods Designs
- Feuchtigkeitsunempfindlich und formstabil
- Leicht zu verarbeiten, Holzdesigns ohne optische Wiederholungen
- Kann ohne Kantenbehandlung sicher bis auf 20 mm über Bodenhöhe verwendet werden
- Standard mit ProtectPlus Beschichtung, Graffiti kann leicht entfernt werden
- Niedriges Gewicht (Durable (8 mm) Platte 8,4 kg/m<sup>2</sup>, A2 (9 mm) Platte 11,25 kg/m<sup>2</sup>)
- Individuelle Designs möglich

Mehr dazu: [Rockpanel Woods](#) | Broschüre Rockpanel Woods

### Rockpanel Natur-Fassaden

Rockpanel Natur-Fassaden mit Rockpanel Woods, Rockpanel Natural und Rockpanel Stones nutzen das unbegrenzte Form- und Farbspiel der Natur.

## Rockpanel Woods Fassadenplatten

Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel

Mehr dazu: Rockpanel Sortimentsbroschüre

### Teil 1: Brandschutz für die Zukunft



Eine hinterlüftete Fassade mit Rockpanel A2 Fassadenplatten erhöht die Brandsicherheit des Gebäudes.



Rockpanel A2 Fassadenplatten sind geeignet, wenn eine hohe Brandsicherheit wünschenswert oder vorgeschrieben ist.

### Brandsichere Fassadenverkleidungen

Eine hinterlüfteten Fassade mit nicht brennbaren Baustoffen kann die Brandsicherheit der Fassade und des Gebäudes steigern. Mit nichtbrennbaren Dämmstoffen wie ROCKWOOL Steinwolle-Dämmplatten und nichtbrennbaren Fassadenbekleidungen wie Rockpanel Fassadenplatten der Brandschutzklasse A2 müssen keine Kompromisse bei Design und Brandschutz eingegangen werden.

### Sichere Sanierung

Der Einsatz nicht brennbarer Materialien für Fassaden von Hochhäusern, Hochrisikogebäuden als auch für Fassaden von Gebäuden von mittlerer und geringer Höhe ist ein Beitrag zur Zukunftssicherung eines Gebäudes – schließlich kann sich seine Nutzung jederzeit ändern.

Mehr dazu: [Rockpanel A2](#) | Rockpanel Brandschutzbroschüre

### Teil 1: Rockcycle® Rockpanel Recycling-Service



Rockpanel Woods Fassadenplatten bestehen bis zu 50% aus recyceltem Material.



Rockpanel Abfall wird zur Produktion hochwertiger neuer Produkte verwendet.

### Natürliche Herkunft. Natürlich recycelbar.

Mit der Entscheidung für den Rockpanel Recycling-Service Rockcycle® bei Neubau- und Sanierungsprojekten lässt sich ein einfacher Beitrag zur Kreislaufwirtschaft leisten. Abfall wird vermieden und der Verbrauch primärer Rohstoffe gesenkt.

Nach der Aufbereitung der Rockpanel-Reste in der Rockpanel Recyclingfabrik fließen diese in die Produktion neuer Produkte aus Steinwolle ein. Rockpanel Steinwollprodukte bestehen bis zu 50% aus recyceltem Material.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

---

## Rockpanel Woods Fassadenplatten

Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel

Der Customer Service kümmert sich um das das Sammeln und Transportieren der sortenreinen, trockenen Produkte zur Weiterverarbeitung.

Mehr dazu: [Rockcycle® Rockpanel Recycling-Service](#)

ROCKWOOL B.V. / Rockpanel

Absender

Rockwoolstr. 37-41  
45966 Gladbeck  
Deutschland

Tel. +49 2043 9889010

[info@rockpanel.de](mailto:info@rockpanel.de), [www.rockpanel.de](http://www.rockpanel.de)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt“

Mitteilung: