

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 bei den Designs Colours, Woods, Stones, Metals und Chameleon
 - 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* und *Rockpanel Woods*
- **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 Natural** für puristische Fassaden, die sich mit der Zeit verändern - ähnlich wie verwittertes Holz
- **Rockpanel Paneele** für Anwendungen an der Fassade mit *Rockpanel Lines²*
- **Rockpanel Bekleidungen** für Anwendungen rund ums Dach mit *Rockpanel Uni*

Rockpanel Stones Fassadenplatten

Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel



© Lars Behrendt

Rockpanel Stones Fassadenplatten aus Steinwolle mit Oberflächentexturen, die der natürlichen Optik, Haptik und Eleganz von Stein gleichen. Mit Rockpanel Stones Fassadenplatten entstehen beeindruckende Gebäudehüllen, gewölbt oder gebogen, langlebig und brandsicher.

Stein, so leicht wie Holz.

Geprägt von der Natur.



Rockpanel Stones Fassadenplatten sehen aus wie Stein und sind genauso brandsicher.



Rockpanel Stones besitzt die Langlebigkeit von Stein und ist einfach zu verarbeiten wie Holz.

Stabil wie Stein, aber sehr flexibel

Rockpanel Stones Fassadenplatten sehen aus wie Stein und sind genauso brandsicher, können jedoch gebogen und gewölbt werden. Da sie leicht im Gewicht sind, sind sie leicht zu handhaben und insbesondere für Hochhäuser geeignet.

Rockpanel Stones Fassadenplatten reagieren nicht auf Temperatur- oder Feuchtigkeitsveränderungen, dadurch ist möglich, mit schmalen Fugen zu arbeiten.

Rockpanel Stones Fassadenplatten

Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel

Naturgegebene Eigenschaften

Rockpanel Fassadentafeln besitzen die Langlebigkeit von Stein und sind so einfach zu verarbeiten wie Holz. Sie sind leicht und können mit Standardwerkzeugen schnell und flexibel bearbeitet werden.

Hinzu kommt eine hohe Formstabilität und Unempfindlichkeit gegenüber Feuchtigkeit. Die Platten haben eine geringe Ausdehnung, Kanten müssen nicht behandelt oder versiegelt werden.

Zeitloses Design

Die Kollektion „Textured Stones“ fügt sich mit ihrer von der Natur inspirierten Steintextur in zehn natürlichen Farben organisch in ihre Umgebung ein. „Smooth Stones“ unterstreicht mit sechs minimalistischen Farben harmonische Fassadengestaltungen und erzeugt klare Linien.

Die Platten sind serienmäßig mit einer zusätzlichen ProtectPlus-Beschichtung ausgerüstet. Dadurch ist die Fassade praktisch selbstreinigend, und die Reinigungs- und Wartungskosten werden minimiert. Auch Graffiti lässt sich mühelos entfernen.

Rockpanel Fassadentafeln haben eine offiziell bestätigte Lebensdauer von 50 Jahren. Am Ende ihrer Zeit können sie demontiert und vollständig zu neuen, hochwertigen Steinwolle-Produkten recycelt werden.

Dank der Farbestabilität bleibt das Erscheinungsbild von Rockpanel Stones über einen langen Zeitraum erhalten.



Rockpanel Stones ist in zwei inspirierenden Kollektionen „Textured Stones“ und „Smooth Stones“ erhältlich.

Rockpanel Stones auf einen Blick



Rockpanel Stones vereint freie Gestaltung, leichte Verarbeitung, Nachhaltigkeit und Brandsicherheit.



Rockpanel Stones Platten können sowohl im Neubau als auch für die Sanierung eingesetzt werden.

Rockpanel Stones: Produkteigenschaften

- Gesamtlebensdauer von über 50 Jahren, ohne zu verrotten oder delaminieren
- Wartungsarm, geringe Gesamtbetriebskosten (TCO)

Rockpanel Stones Fassadenplatten

Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel

- Nur gelegentliche Pflege notwendig
- 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 Stones 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 (8 mm A2-Platte 9,4 kg/m², 9 mm A2-Platte 11,25 kg/m²)
- Individuelle Designs möglich

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

Rockpanel Natur-Fassaden

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

Mehr dazu: [Rockpanel Sortimentsbroschüre](#)

Brandschutz für die Zukunft



Eine hinterlüfteten 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](#)

Rockpanel Stones Fassadenplatten

Aus der Serie Rockpanel Fassadenbekleidungen aus natürlichem Basalt von Rockpanel

Rockcycle® Rockpanel Recycling-Service



Rockpanel Stones 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.

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, 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: