

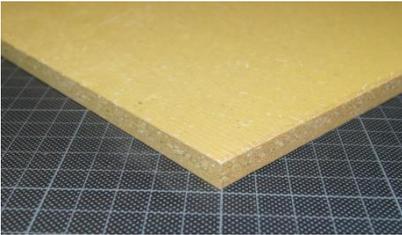
Rockpanel Fassadenplatten

Rockpanel Ply



Rockpanel Ply ist eine Fassadenplatte auf Mineralfaser-Basis. Der Hauptbestandteil ist Basaltstein (vulkanisch) und zusätzlich wird bis 25% recyceltes Material verwendet. Die Vorderseite ist mit einer grauen Grundierung werkseitig beschichtet.

Rockpanel Natural



Rockpanel Natural ist eine Fassadenplatte auf Mineralfaser-Basis. Der Hauptbestandteil ist Basaltstein (vulkanisch) und zusätzlich wird bis 25% recyceltes Material verwendet. Die Platten sind allseitig roh (ohne Beschichtung).

Verwendung

Rockpanel Ply und Natural Platten werden ausschliesslich im Fassadenbau mit unterschiedlichen Unterkonstruktionen eingesetzt. Gemäss Hersteller sind die Platten dimensionsstabil, leicht im Gewicht, dampfdurchlässig, dauerhaft und brandsicher.

Bauphysikalische Kennwerte

Sd Wert	< 1.8 m
Wärmeleitfähigkeit	0.35 W/mK
Baustoffklasse	A1

Konstruktion

Die Konstruktion der Fassade inklusive Befestigung muss nach Vorgabe des Herstellers erfolgen.

Untergrundvorbehandlung

Die Fassadenplatte müssen sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Allenfalls ist eine Nassreinigung mit CLEANFORCE Universalreiniger Konzentrat 1:10 empfehlenswert.

Beschichtungsvarianten

Variante: wasserverdünnbar Seidenmatt
 1 Anstrich BUGONIT 2K Primer weiss
 2 Anstriche BUGONIT Finish AS-PROTECT

Variante: wasserverdünnbar Seidenglanz/Seidenmatt
 1 Anstrich BUGONIT 2 K Primer Weiss
 2 Anstriche AQUASATIN PU

Variante: lösemittelhaltig Seidenglanz (2K Beschichtung für hohe Ansprüche)
 1 Anstrich POLYAMOL Primer Plus
 2 Anstriche MOBIDUR 2K Email

Diese Aufbauvarianten beziehen sich auf eine Beschichtung von neuen Platten. Bei einer Renovation muss je nach Saugverhalten ein Tiefgrund als Grundierung aufgetragen werden.

Wichtige Hinweise

Bei den oben erwähnten Varianten handelt es sich um Standardaufbauten. Individuelle Varianten sind in Absprache mit dem Produktmanagement/Anwendungstechnik möglich. Bitte beachten Sie immer die aktualisierten Technischen Merkblätter unter www.kabe-farben.ch.

Bei speziellen Farbtönen/Effekten (hell/dunkel/intensive Farbtöne etc.) muss unter Umständen ein zusätzlicher Anstrich appliziert werden (Vorversuche empfehlenswert). Dunkle Farbtöne (Y-Wert < 30) können zudem das Verformungsverhalten der Rockpanel Fassadenplatten negativ beeinflussen.

Rockpanel Ply Bei Rockpanel Ply handelt es sich um eine einseitig beschichtete Platte (Sichtseite). Für eine optimale Haftung empfehlen wir BUGONIT 2K Primer. Eine allseitig applizierte Systemgrundierung (BUGONIT 2K Primer) gewährleistet einen optimalen Feuchteschutz. Die Schnittkanten sind zudem leicht zu brechen.

Rockpanel Natural Bei Rockpanel Natural handelt es sich um eine rohe Platte. Die Rockpanel Natural muss vorgängig mit BUGONIT 2K Primer grundiert werden.

Allgemeines Es empfiehlt sich die Platten vor der Montage zu beschichten. Dadurch können auch die Schnittkanten im Farbton beschichtet werden. Ebenfalls empfiehlt es sich die Kanten leicht zu brechen (2 mm Radius). Die Schlussbeschichtung sollte bauseits erfolgen.

Technische Spezifikationen Die Empfehlungen in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen und aufgrund unserer Entwicklungsarbeit sowie praktischen Erfahrungen weiter. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Fachberater gerne zur Verfügung.