

## Produktinformation Ply Fassadenplatte 8mm

Die Rockpanel Fassadenplatte "Ply" gibt Ihrem Gebäude ganz einfach ein frisches, hochwertiges Aussehen. Ist Ihre Wunschfarbe nicht im Sortiment oder möchten Sie einem Flächendetail einen individuellen Akzent verleihen, dann kann das mit der lackierfertigen grundierten Fassadenplatte realisiert werden. Ob als Neubau, Aufwertung oder Renovierung ist die Fassadenplatte "Ply" schnell zu montieren und verbindet modernes Design und hohe Funktionalität - passend für Fassaden und Dächer.

Die Fassadenplatten bestehen aus hochwertigen Steinfasern, verpresst mit einem organisch thermisch aushärtenden Bindemittel. Die sichtseitige Farbbeschichtung ist wasserbasiert mit einer nachweislich guten UV-Beständigkeit und geringer Abweichung der Farbechtheitszahl vom Graumaßstab.

Die Zulassung der Rockpanel-Fassadenplatten "Ply" 8mm erfolgt durch das European Technical Assessment ETA-17/0620 in Verbindung mit der Leistungserklärung 0764-CPR-0277-DE und CE-Markierung. Diese entsprechenden Zulassungen und Produktinformationen können auf der Internetseite der [Rockpanel.ch](http://Rockpanel.ch) heruntergeladen werden.

Lieferant: Woodpecker Group AG, Heuberg 7, 4051 Basel

Oberfläche: lackierfertige Grundierung, grau

Plattenqualität: Ply

Plattendicke: 8 mm

Plattengewicht: 8,0 kg/m<sup>2</sup>

Farbechtheitszahl: 3 oder besser

Brandverhaltensgruppe: RF1 (Klasse nach VKF 6q.3)

Temp.-Dehnung:  $\leq 0,0097$  mm/(m K)

Feuchtedehnung:  $\leq 0,241$  mm/m nach 4 Tagen (23 °C, 50-92% rel. LF)

Biegezugfestigkeit:  $\geq 15$  N/mm<sup>2</sup>

Elastizitätsmodul:  $\geq 3065$  N/mm<sup>2</sup>

Standardformat: 3050 x 1200 mm oder 2500 x 1200mm

Fassadenbekleidung auf,

- Holz-Unterkonstruktion mit Schraubverbindung möglich.

Anwendungsbereich rund ums Haus:

Traufverkleidung

Dachüberstände, Stirnbrett, Attikablende

Ortgang- & Giebelverkleidung, Dachgauben

Ausfachungen

Eingänge, Carports, u.a.

### Hinweis:

Die für ein Projekt benötigte Menge muss zur Vermeidung von Farbdifferenzen in einem Auftrag bestellt und geliefert werden. Die spezifischen Hersteller- und Ausführungsangaben sowie Montageanleitungen sind zwingend einzuhalten, sofern kein Widerspruch zu den allgemeinen anerkannten Regeln der Technik vorliegt. Die Fassadenplatte kann nicht in Konstruktionen ohne Hinterlüftung eingesetzt werden. Bei der Auswahl der Farbbeschichtung ist eine vorherige Beratung zur Vermeidung von Unverträglichkeiten mit der grundierten Fassadenplatte durch den Beschichtungshersteller oder -lieferanten zwingend erforderlich.

**Fassadenbekl. Rockpanel Ply, 8mm, Holz-UK, geschraubt**

Lieferung und Montage einer ebenen Fassadenbekleidung für vorgehängte hinterlüftete Fassaden (VHF); inkl. Verschnitt mit Rockpanel Fassadenplatten aus Steinwollfaser gefertigt, verpresst mit einem organisch thermisch aushärtenden Bindemittel. Befestigung sichtbar, nicht rostend, auf Farbwahl abgestimmt, auf vorhandener Holz-Unterkonstruktion mit EPDM-Fugenband auf Holz-Traglattung. Fassadenplatte schwer entflammbar ohne feuerhemmende Zusätze, ohne biozide Zusätze, geringes Eigengewicht, geringer Ausdehnungskoeffizient. Sichtseitige Beschichtung, wasserbasiert als lackierfertige Grundierung; Fassadenplatte vollständig recyclingfähig (rezyklierbar). Erforderliche Kleinteile, Dicht- und Befestigungsmaterialien, einschl. An-/Abschlüsse sind einzukalkulieren; Plattenkante brechen. Die Herstellerangaben sind zu berücksichtigen.

Plattenmaterial: Steinwollfaser, gebunden

Plattengröße: sh. Fassadenplanung

Plattendicke: 8 mm

Plattenqualität: Ply

Plattendesign: lackierfertige Grundierung, grau

Farbwahl: Wahl gem. Auftraggeber

Beschichtung: sh. ges. Position

Unterkonstruktion: Holz-UK m. EPDM-Fugenband

Spannweite Unterkonstruktion, Anwendung als Fassade: 500 mm

Spannweite Unterkonstruktion Anwendung als Untersicht: 400 mm

Grundraster h/b: sh. Fassadenplanung

Verlegerichtung: vertikal o. horizontal

Befestigungsmittel: Schraube

Befestigungs-Farbton: Wahl gem. Auftraggeber

Fugenausbildung: offen oder mit Fugenprofil

Fugenbreite: Breite mind. 8mm

Plattengewicht: 8,0 kg/m<sup>2</sup>

Biegezugfestigkeit:  $\geq 15$  N/mm<sup>2</sup>

E-Modul:  $\geq 3065$  N/mm<sup>2</sup>

Brandverhaltensgruppe: RF1 (Klasse nach VKF 6q.3)

Temperaturdehnung:  $\leq 0,0097$  mm/m · K (EN 438-2)

Feuchtedehnung:  $\leq 0,241$  mm/m, nach 4 Tagen (EN 438-2)

**Hinweis:**

*Die Montage der Fassadenplatten richtet sich nach den statischen Erfordernissen. Bei der Wahl der Fugenbreite (vertikal/horizontal) ist die Plattenausdehnung, jedoch min.  $\geq 5$  mm, zu berücksichtigen. Auf die Ausführung mittels Fest- und Gleitpunkte wird ausdrücklich verwiesen. Die Befestigungspunkte müssen zwängungsfrei angebracht werden.*

Menge: .....m<sup>2</sup>    Preis: .....CHF    GP: .....CHF