



## Millboard-Fassaden

---

Millboard Envello Cladding: von der Schönheit der Natur inspiriert! Unsere Fassadenverkleidungen fertigen wir nach unterschiedlichen Oberflächenstrukturen erlesener Echthölzer an. Um die Nuancen und Schattierungen von echtem Holz bis ins Detail abzubilden, färben wir jedes Paneel von Hand ein.

So wirkt unser Material genauso einzigartig wie echtes Holz – mit dem Unterschied, dass Sie keinen Wartungsaufwand und somit auch keine Unterhaltskosten haben. Die speziell geformten Fassadenprofile reduzieren zudem Arbeitsaufwand und Materialausschuss.

# Millboard Envello Cladding

Unsere Fassadenverkleidungen sind in zwei Ausführungen und einer Auswahl diverser Farben erhältlich. Sie sind äusserst UV-beständig, verziehen und verrotten nicht. Die neuwertige Optik Ihrer Fassade wird sich über Dekaden erhalten.

Ob Sie sich für eine Sichtnut Schalung «Shadow Line», oder für eine Deckleistenschalung «Board and Batten» entscheiden: hier finden Sie für Ihren Immobilientyp die passende Fassadenverkleidung. Durch die jahrelange Erfahrung in der Herstellung von Terrassenböden, ist Millboard in der Lage die Anforderungen an Fassaden-Produkte in den meisten Fällen zu übertreffen.

Durch die ausgeprägte Fuge im Profil der einzelnen Paneelen fliesst das Regenwasser auf der Oberfläche schnell ab. Dadurch wird diese bei Regen stetig abgewaschen, was eine Reinigung von Hand überflüssig macht.

Die Paneelen verfügen über ein Nut-und-Kamm System. Deren speziell konzipierte Form erhöhen die Stabilität und ermöglichen eine schnellere Installation.

Die Montagepunkte sind so platziert, dass sie vom nächsten Paneel verdeckt werden und ein sauberer Abschluss mit unsichtbarer Verschraubung realisiert werden kann. Beide Profile lassen sich je nach Bedarf, sowohl horizontal wie auch vertikal montieren.



## Resistent

Im Gegensatz zu Holz, kein Pilz-, Algen- und Insektenbefall.



## Kein Verwerfen und Verrotten

Keine Holzbestandteile, die verrotten oder sich verziehen.



## Umweltfreundlich

Ökologische Herstellung mit geringem CO<sup>2</sup>-Ausstoss und Energie-Rückgewinnungs-Konzept



## Geringes Gewicht

Einfache Handhabung und schnelle Installation.



## UV- und Witterungsbeständig

Kein Ausbleichen dank UV-beständiger Beschichtung.



## Pflegeleicht

Das unporöse Material erfordert keine Versiegelung, Lackierung oder Lasur.



## Geringer CO<sup>2</sup>-Fussabdruck

Unabhängig und UKAS-Zertifiziert mit CO<sup>2</sup>-Fussabdruck-Gütesiegel nach ISO 14064-1.



## Optik wie echtes Holz

Im Gegensatz zu anderen Fassadenverkleidungen nicht extrudiert oder gepresst.



## Einfache Installation

Kein Spezialwerkzeug für die Installation erforderlich.



## Keine Flecken und Auswaschungen

Wegen der geschlossen-porigen Oberfläche kein Auswaschen oder Freisetzen von Stoffen.



«Board and Batten» in Antique Oak

## Millboard-Envello «Board and Batten»

Das Oberflächenprofil von «Board and Batten» wurde originalen Holz-Dielen nachempfunden und wird in unterschiedlichen Maserungen gefertigt. Das so entstehende Gesamtbild eignet sich sowohl für moderne wie auch traditionelle Designs. Weil die Nut-und-Kamm Profile der Paneele nur bei der Feder verschraubt werden, reduziert sich die Montagezeit im Verhältnis zu einer traditionell verbauten Holzfassade deutlich. Die entsprechend gestalteten Winkel des «Board and Batten» Profils erzeugen eine lebendige Schattenbildung auf Ihrer Fassade und erleichtern die Entwässerung bei horizontaler Verwendung. Die massiven Paneelen erhöhen zudem die Stoss- und Schlagfestigkeit der Fassade.

Profil	Board and Batten
Länge	3200mm
Breite	200mm
Dicke	28mm
Breite verbaut	181mm
Paneele pro m <sup>2</sup>	1,73

Antique Oak Golden Oak Burnt Cedar Smoked Oak





«Shadow line» in Golden Oak

## Millboard-Envello «Shadow Line»

Bei den «Shadow Line» Paneelen handelt es sich um eine Sichtnutchalung mit flachem Profil. Sie erzeugen ein sauberes und stimmiges Erscheinungsbild. Die Paneelen sind breiter als bei Standard-Holzfassadenverkleidungen und weisen dadurch mehr Maserungsdetails auf. Dies verbessert die optische Wirkung, ohne dass Gefahr besteht, dass sich die Paneele wegen ihrer Breite mit der Zeit verdrehen oder verziehen. Die Winkelprofilierung der «Shadow Line» verhindert, dass sich zwischen den Paneelen Wasser sammelt. Sie begünstigt zugleich auch ein erleichtertes Abfließen von Regenwasser, wodurch die Oberfläche der Fassadenverkleidung stetig abgewaschen wird. Die hohe Individualität der unterschiedlichen Maserungen kommt durch die Sichtnut erst richtig zur Geltung.

Profil	Shadow Line
Länge	3600 mm
Breite	200 mm
Dicke	18 mm
Breite verbaut	181 mm
Paneele pro m <sup>2</sup>	1,53

Antique Oak Golden Oak Burnt Cedar Smoked Oak



Ideal für  
Rundungen