**Pos.001 0001 Vorbemerkungen Fassadenverkleidung Eco Face**

Fassadenverkleidung Eco Face

"Eco Face Splin" hat ein Deckmass von 145 Millimetern,
"Eco Face Keilspund" hat ein Deckmass von 185 Millimetern
und kann sowohl waagrecht als auch senkrecht verlegt werden.
Standartlänge Splin: 2,5m
Sandartlänge Keilspund: 3,6m
wobei Sonderlängen auf Anfrage möglich sind.
Maximallänge Splin: 3,5m
Maximallänge Keilspund: 5,2m
Die Außenverkleidung aus dem Qualitäts-Holzwerkstoff
von Wooden Tec wird als vorgehängte hinterlüftete
Fassade verwendet. Dabei werden die Paneele mit
einer Nut- und Spundverbindung formschlüssig auf einer
Unterkonstruktion verlegt. So entsteht ohne sichtbare Montage
eine plane Oberfläche mit geschlossener, blickdichter Fuge.

Neben den baulichen Vorteilen sind Witterungsbeständigkeit
und Langlebigkeit die entscheidenden Kriterien für eine Fassade aus
Holzverbundsystemen. Aufgrund des Polymer-Anteils sind
die Fassadenprofile resistent gegen Witterung und UV-
Strahlung. Auch in puncto Instandhaltung kommt die
Materialkombination dem zeitgemäßen Werkstoff zugute:
Die Fassaden sind leicht zu reinigen und extrem
wartungsarm.

Die Fassaden-Paneele sind für alle Arten von
Gebäuden, Carports, Mauerwerken, Zaunverblendungen usw.
entwickelt.
"Eco Face Splin" hat ein Gewicht von 16,52 kg/m²,
"Eco Face Keilspund" 14,15 kg/m²
Für einen m² "Eco Face Splin" benötigt man 6,8 Leisten,
die Deckbreite einer Leiste beträgt 145 mm.
Für einen m² "Eco Face Keilspund" werden 5,4 Leisten benötigt,
die Deckbreite einer Leiste beträgt 185 mm.

Eigens entwickelte Edelstahl-Montageklammern ermöglichen
ein Montieren der Leiste ohne direkte Verschraubung.
Die Grundfläche ist auf Tragfähigkeit zu prüfen.
Grundbaustoffe auch auf Langlebigkeit prüfen um ein
späteres "Versagen" von Trägerfunktionen zu vermeiden.