**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.