

## . Referenzobjekt mit Netz und Schwelle



M.Henneberg-Tonnendachabwicklung 10. 2007 - Optigrün international AG

## . Referenzobjekt mit Netz und Schwelle



M.Henneberg-Tonnendachabwicklung 10. 2007 - Optigrün international AG



in Bereichen über 20 Grad Neigung werden die Sicherungsstifte gegen das Abrutschen der Vegetationsmatten in die Schubschwellen gesteckt

## . Referenzobjekt mit Netz und Schwelle



## . Referenzobjekt mit Netz und Schwelle

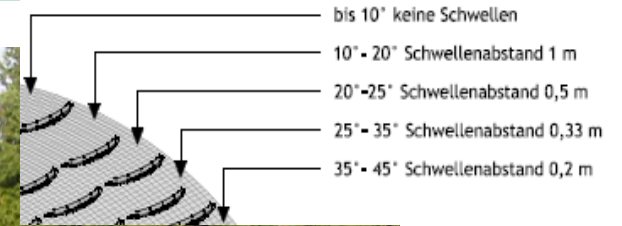
---



## . Referenzobjekt mit Netz und Schwelle



# Schubswellen -Netzsystem fertig verlegt



## Substrat Typ-E-leicht wird durch Ausblasen verteilt.



- Aufbringung Substrat Typ E-leicht
- anschließend trittfest verdichten auf > 7 cm Einbauhöhe.



# Vegetationsmatten verlegen



Verlegen der Vegetationsmatten  
auf die Fixierungsstifte der  
Schubswellen

# Vegetationsmatten fertig verlegt und angewässert

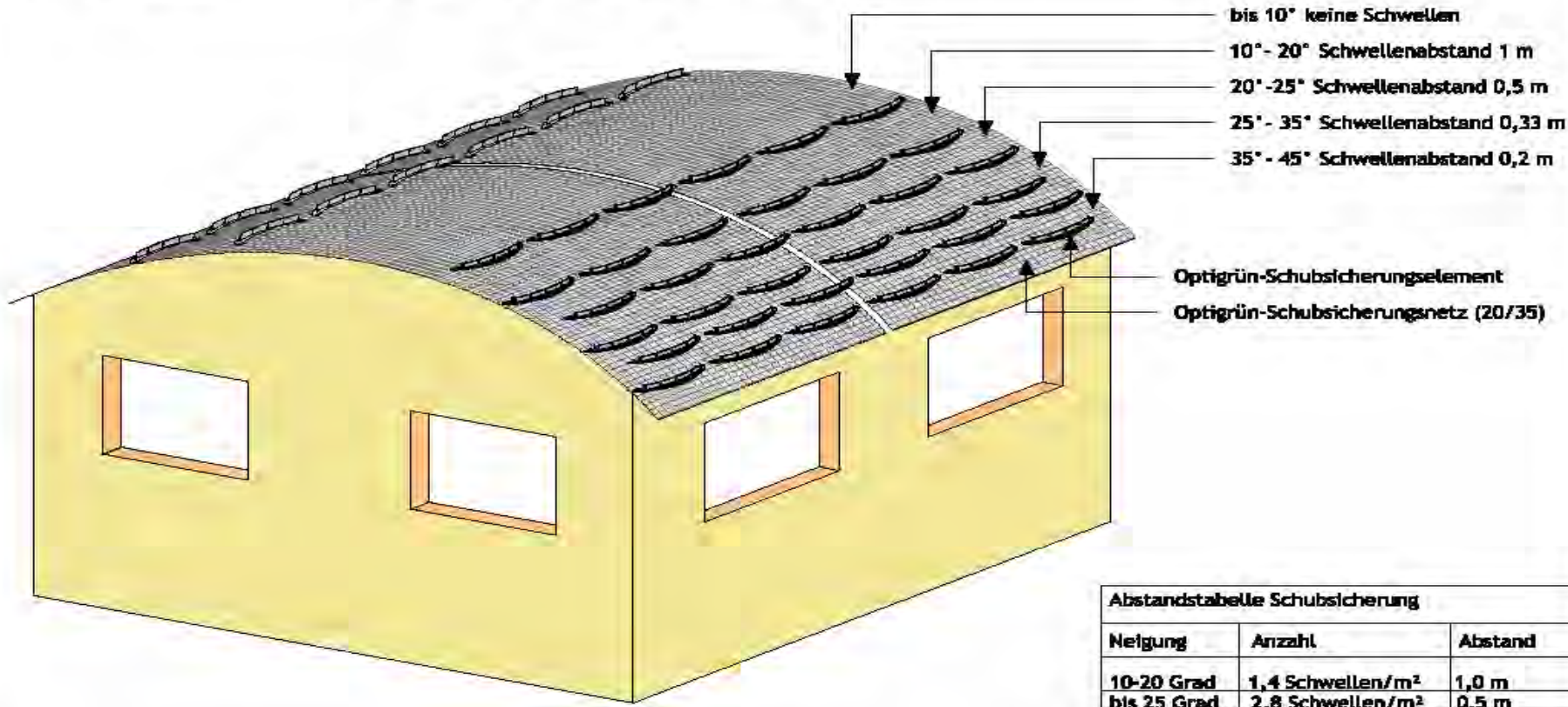
---



M.Henneberg-Tonnendachabwicklung 10. 2007 - Optigrün international AG

# Neue Details

## Optigrün-Produktlösung "Netzsystem-Tonnendach"



Abstandstabelle Schubsicherung		
Neigung	Anzahl	Abstand
10-20 Grad	1,4 Schwellen/m <sup>2</sup>	1,0 m
bis 25 Grad	2,8 Schwellen/m <sup>2</sup>	0,5 m
bis 35 Grad	4,2 Schwellen/m <sup>2</sup>	0,33 m
bis 45 Grad	7,0 Schwellen/m <sup>2</sup>	0,2 m

Die vorliegende Zeichnung bezieht sich auf insbesondere auf den Begrünungsaufbau. Die Komponenten der Vor- und Nachgewerke sind teilweise stark vereinfacht dargestellt und müssen entsprechend dem Stand der Technik geplant und ausgeführt werden. Zeichnung unmaßstäblich. Technische Änderungen vorbehalten.



M.Henneberg-Tonnendachabwicklung 10. 2007 - Optigrün international AG