



Flächenverteilung und notwendige Auflasten zur Verwehsicherheit

F - 0,98 kN/m <sup>2</sup>		H - 0,38 kN/m <sup>2</sup>
F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	
- 6 cm Kies 16/32 - RMS 300 = 1,10 kN/m <sup>2</sup> nass	- Veg.-matte - 10 cm M-leicht - RMS 300 = 1,32 kN/m <sup>2</sup> nass	- Nassansaat - 8 cm M-leicht - RMS 300 = 1,00 kN/m <sup>2</sup> nass
G - 0,65 kN/m <sup>2</sup>		I - 0,23 kN/m <sup>2</sup>
G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	
- 4 cm Kies 16/32 - RMS 300 = 0,74 kN/m <sup>2</sup> nass	- Veg.-matte - 7 cm M-leicht - RMS 300 = 0,99 kN/m <sup>2</sup> nass	- Trockenansaat - 8 cm M-leicht - RMS 300 = 1,00 kN/m <sup>2</sup> nass

**Wichtige Hinweise!**  
 Diese Planung bezieht sich lediglich auf die Verwehsicherheit des Begrünungsaufbaus und nicht auf die Lagesicherheit der Dachabdichtung! Die Angaben zur Lagesicherung der Dichtung/Dämmung gemäß statischer Ermittlung ist vom Fachplaner (Statiker/ Dämmstoffhersteller/ Abdichter) zu erbringen.  
 Optigrün gewährleistet für die angegebenen Schichtaufbauten die Verwehsicherheit unter der Voraussetzung einer statisch befestigten Dichtung/Dämmung..

Der Optigrün- Planungsvorschlag muss mit dem Planer/ Bauherrn/ Statiker abgestimmt werden. Sämtliche Maße sind am Bau zu prüfen!

Flächenverteilung zur Verwehsicherheit

Objekt:  
 Objekt-Nr.:  
 unmaßstäblich

Göggingen,  
 gez.:  
 geä.:

freigegeben: \_\_\_\_\_

Optigrün international AG  
 Am Birkenstock 19  
 D-72505 Krauchenwies-Göggingen



7,65 m umlaufender Streifen zur Verwehsicherheit:  
 0,50 m Kies  
 1,00 m Vegetationsmatten  
 6,15 m Anspritzbegrünung