



IN NUR 4 SCHRITTEN ZUM  
ABSTURZSICHEREN FLACHDACH!  
FÜR GRÜN- & KIESDÄCHER (bei Pflege und Wartung)

VORTEILE:

- Kein Durchdringen der Dachabdichtung
- Kein Eingriff in die Bausubstanz
- Flexibler Einsatz
- Geprüft + zugelassen nach DIN EN 795 Kl. E
- Schnelle Verlegung, einfache Handhabung
- Kostengünstig
- Korrosionsfester Edelstahl
- Auch für nachträglichen Einbau

Optigrün-Produktlösungen „OPTISAFE“

- OPTISAFE Typ L Liner
- OPTISAFE Typ P Point
- OPTISAFE Typ K Kies
- OPTISAFE Typ G Geländer

Beschreibung auf der nächsten Seite

- 1.** Lage der Anschlageneinrichtungen gemäß Verlegeplan festlegen und OPTISAFE-Grundplatte auslegen
- 2.** Aufsetzen der OPTISAFE-Sicherungsplatte auf die OPTISAFE-Grundplatte
- 3.** Auflegen des hoch reißfesten OPTISAFE-Sicherheitsvlieses über die OPTISAFE-Sicherungsplatte
- 4.** Substrat oder Kies aufbringen: das fertige OPTISAFE-System erhält seine geprüfte Standsicherheit durch die vorgegebene Auflast der Optigrün-Dachbegrünung oder Kiesschüttung

Einfach und schnell verlegt – ohne Dachdurchdringung!



**1. SCHRITT** Festlegen



**2. SCHRITT** Aufsetzen



**3. SCHRITT** Auflegen



**4. SCHRITT** Beschweren

Fertig!

### Gesetzliche Grundlagen

Bauherren bzw. vom Bauherr beauftragte Planer haben nach der aktuellen Gesetzeslage die Pflicht, bei Dächern ab 3 Meter Höhe Vorkehrungen für die Absturzsicherung einzuplanen und mit auszuschreiben.

Die gesetzlichen Vorgaben betreffen sowohl die Bau- als auch die Wartungsphase des Kies- oder Gründaches.

Ausgestattet mit der persönlichen Schutzausrüstung, kann sich die zu sichernde Person an den Anschlagpunkten oder am Führungsseil einklinken. Sie ist somit gegen den Fall über den Dachrand gesichert.

### CE-geprüftes und zugelassenes System für Flachdächer (0-5°)

Durch Auflast gehaltene Absturzsicherungssysteme für Flachdächer müssen von einem akkreditierten Gutachter nach DIN EN 795 Klasse E bzw. C geprüft werden.

Die Zulassung und notwendige CE-Kennzeichnung erfolgt nur nach erfolgreicher Prüfung und Vorlage von Montage- und Gebrauchsanleitungen.

**OPTISAFE ist als Anschlagpunkt für die persönliche Schutzausrüstung geprüft und zugelassen!**

### Grundprinzip OPTISAFE

Alle Produkte des Absturzsicherungssystems OPTISAFE funktionieren sicher und zuverlässig nach dem gleichen einfachen patentierten Grundprinzip:

Durch die Auflast des Gründachaufbaus oder der Kiesschüttung in vorgegebener Aufbaustärke erreicht OPTISAFE die erforderliche Standsicherheit als Anschlagpunkt für die persönliche Schutzausrüstung ohne Dachdurchdringung. Gilt für Pflege und Wartung.

**Gerne erstellen wir für Sie einen objektbezogenen Verlegeplan für OPTISAFE. Bitte beachten Sie unsere Planungscheckliste unter [www.optigruen.de](http://www.optigruen.de) („Produktpalette“, „Sicherheit“).**

#### Optigrün international AG

Am Birkenstock 19  
72505 Krauchenwies  
DEUTSCHLAND  
Telefon +49 (0) 75 76 / 772-0  
Telefax +49 (0) 75 76 / 772-299  
Internet [www.optigruen.de](http://www.optigruen.de)  
E-Mail [info@optigruen.de](mailto:info@optigruen.de)

#### Optigrün Niederlassung Österreich

Landstraßer Hauptstraße 71/2  
1030 Wien  
ÖSTERREICH  
Telefon +43 (0) 1 / 71 72 8-417  
Telefax +43 (0) 1 / 71 72 8-110  
Internet [www.optigruen.at](http://www.optigruen.at)  
E-Mail [info@optigruen.at](mailto:info@optigruen.at)



#### ... OPTISAFE TYP L Liner

Sicherungsseil in Linie parallel zum Dachrand für Grün- und Kiesdächer – auch mit Überläufer möglich (geprüft nach DIN 795 Klasse E + C)



#### ... OPTISAFE TYP P Point

Einzelanslagpunkt für Gründächer (geprüft nach DIN 795 Klasse E)



#### ... OPTISAFE TYP K Kies

Einzelanslagpunkt für Kiesdächer (geprüft nach DIN 795 Klasse E)



#### ... OPTISAFE TYP G Geländer

Dauerhaftes Geländer für Grün- und Kiesdächer bei Pflege und Wartung – ohne Dach- und Attikadurchdringungen (geprüft nach DIN 13374 Klasse A)

#### ... FAX-ANTWORT

**D. + 49 (0) 75 76 / 772-299**

**A. + 43 (0) 1 / 71 72 8-110**

#### ICH MÖCHTE NÄHERE INFORMATIONEN ERHALTEN:

- Ausführliche Planungs- und Arbeitshilfe OPTISAFE
- PLANUNGSUNTERLAGE Dachbegrünung
- Verlegeplanung OPTISAFE Typ \_\_\_\_\_
- Angebot/Bestellung OPTISAFE Typ \_\_\_\_\_
- Sonstiges \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Ansprechpartner \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Telefax \_\_\_\_\_

Stempel \_\_\_\_\_