



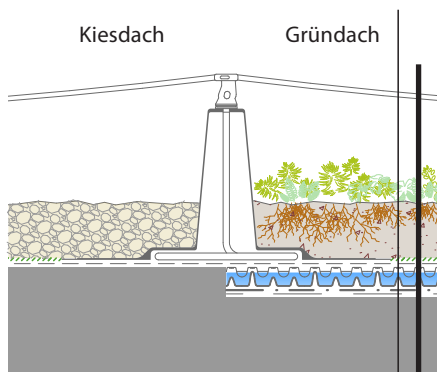
### VORTEILE

- Ungehindertes Arbeiten entlang der Dachkante ⇒ überfahrbares System mit horizontal beweglichen Anschlagpunkt, kein Umhängen nötig
- Vermeidung von Wärmebrücken ⇒ Befestigungselemente sind für Einbau nicht nötig
- Durch Schichtaufbau (z.B.: Gründach; Kies) gesichert ⇒ ohne Durchdringung der Dachabdichtung befestigbar
- Korrosionsbeständig ⇒ auch in Küstenregionen und Industriegebieten mit saurem Regen verwendbar
- Schutz für mehrere Personen ⇒ bei Verwendung des Durchlaufelements kann bis zu 1+1 Person an das System angeschlossen werden, während bei Verwendung eines Karabiners bis zu 1+1 Person zwischen jedem zweiten Pfosten angeschlossen werden kann
- Minimale statische Notwendigkeit ⇒ von bis zu 30 kg / m<sup>2</sup> Mindestflächengewicht der Auflast\*

\* bei Verwendung von zusätzlichem Teppich

### ANWENDUNG

Zur Sicherung von Personen, die auf Flachdächern mit bis zu 5° Neigung arbeiten. Das System kann sowohl als Auffang- als auch als Rückhaltesystem verwendet werden.



\*\* Entfällt bei Kiesdach

#### DIADEM® SCHICHTAUFBAU

- DiaMat<sup>PRO</sup> Sedumteppich
- extensives Pflanzsubstrat / Kies
- DiaSafe® Line Absturzicherungssystem
- VLF-150 Trenn- und Filtervlies\*\*
- DiaDrain-25H Drainplatte
- VLU-300 mechanische Schutzvlies
- wurzelfeste Abdichtung
- weiterer Schichtaufbau



CEN/TS 16415



100% recyclable



0408

### AUSSCHREIBUNG

Durch Schichtaufbau (z.B.: Gründach; Kies) fixierte Anschlagereinrichtung als Auffang- und Rückhaltesystem ohne Durchdringung der Dachhaut für gleichzeitige Benutzung durch 1+1 Benutzer, bei einem Benutzer als Rückhaltesystem bei dem anderen Benutzer als Auffangsystem. Bei Verwendung des DiaGlider-Fix-Durchlaufelements kann bis zu 1+1 Person an das System angeschlossen werden, während bei Verwendung eines Karabiners bis zu 1+1 Person zwischen jedem zweiten Pfosten angeschlossen werden kann nach EN 795:2012 Klasse C und CEN/TS 16415:2013 zertifiziert. Für Flachdächer bis 5° Dachneigung, inkl. aller Bestandteile aus Edelstahl, resistent gegen Sauerregen in Industriegebieten und salzhaltige Luft in Küstenregionen. Mit DS-Amöbe-Fangschlitten mit integriertem Absturzicherungsteppich (3 x 3 m) in Signalfarbe grün, und mit GFK-Kegel mit Markierungslinien für Mindest-Schütthöhe, geliefert inkl. allem Zubehör fach- und abnahmegerecht im Sinn und gemäß der Herstellervorgaben, den Flachdachrichtlinien und des Verlegeplanes mit vollflächig verteiltem Auflastmaterial von min. 80 kg / m<sup>2</sup> eingebaut.

Fabrikat: DiaSafe® Line  
Lieferrachweis: A.P.P. Kft.  
Webseite: [www.diadem.com/de](http://www.diadem.com/de)

### TECHNISCHE DATEN

Bezügliche Normen:	EN 795:2012; CEN/TS 16415:2013; D.A.CH.S Richtlinien; ÖNORM B3417
Integrierter Sicherungsteppich für Auflast:	3 x 3 m**
**Gewicht des Auflastes:	80 kg / m <sup>2</sup>
Max. Benutzeranzahl mit DiaGlider-Fix (Person):	1 + 1
Anwendung von mehreren Personen:	ja
In der Nähe vom Seeufer und auf dem Industriegebiet verwendbar:	ja
In der Winterzeit (Eis, Schnee) benutzbar:	ja



**A.P.P. Kft.**  
Tel.: +36 96 512 910 • [info@diadem.com](mailto:info@diadem.com) • [www.diadem.com/hu](http://www.diadem.com/hu)  
**APP Dachgarten GmbH**  
Tel.: +49 841 370 9496 • [info@diadem.com](mailto:info@diadem.com) • [www.diadem.com/de](http://www.diadem.com/de)  
**DIADEM CH AG.**  
Tel.: +41 79 516 20 62 • [info@diadem.com](mailto:info@diadem.com) • [www.diadem.com](http://www.diadem.com)

