

Wurzelschutzfolie
340107 / 340108 / 340109

VORTEILE

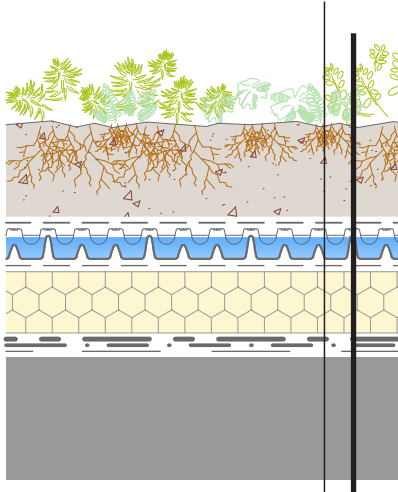
- Beständig gegen Bitumen, Öl und Polystyrol (für FLW-400 und FLW-500)
- Einbaubar auch als gasdichte Schicht und als Gleitschutz
- Wurzelfest



FLW-400
FLW-500



FLW-1000



DIADEM® SCHICHTAUFBAU (FLW-400)

- Vegetation
- extensives Pflanzsubstrat (SEM)
- VLF-150 Trenn- und Filtervlies
- DiaDrain-25H Drainplatte
- VLF-110 Trenn- und Filtervlies
- FLW-400 Wurzelschutzfolie
- VLU-300 mechanische Schutzvlies
- nicht wurzelfeste Abdichtung
- weiterer Schichtauf



100% recyclable

ANWENDUNG

Der Pflanzenbestand von Gründächern ist im allgemeinen gefahrlos für die Baukonstruktion von Gebäuden. Durch den Wind können jedoch Pflanzen mit aggressiven Wurzeln ja sogar mit Rhizom- Wurzelstock -- auf das Dach gelangen, die die herkömmliche Isolierung gegen Regenwasser beschädigen. Deshalb ist jedes Dach mit Begrünung mit einem Schutz gegen Durchwurzelung zu versehen.

AUSSCHREIBUNG

FLW-400

Wurzelschutzfolie aus Polyethylen (PE-LD) Regenerat, hochelastische Folie; Dicke: 0,4 mm; Einsatzbereich: Dampfsperre und Durchwurzelungsschutz, beim Einsatz als Durchwurzelungsschutz mit einer Überlappung von 1,0 m zu verlegen. Abmessung: 4x25 m; Rollenbreite: 1 m; Verpackung: 100 m²/Rolle; Farbe: schwarz; Gewicht: 0,35 kg.

FLW-500

Wurzelschutzfolie aus Polyethylen (PE-LD) Regenerat, hochelastische Folie; Dicke: 0,5 mm; Einsatzbereich: Dampfsperre und Durchwurzelungsschutz, Wurzelfest nach dem Standard CEN/TS 14416; beim Einsatz als Durchwurzelungsschutz mit einer Überlappung von 1,5 m zu verlegen. Abmessung: 6x25 m; Rollenbreite: 1,5 m; Verpackung: 150 m²/Rolle; Farbe: schwarz; Gewicht: 0,47 kg.

FLW-1000

Wurzelschutzfolie aus 1 mm dicken PVC. Lose auslegen und mittels Quellschweißmittel oder Heißluft nach Herstellervorschrift mit mind. 5 cm Überlappung fachgerecht verschweißen. Nicht Bitumen- und UV beständig! Abmessung: 1,5x25 m (B x L); Flächengewicht: 1,4 kg/m²; Farbe: schwarz; Verpackung: 37,5 m²/Rolle; Gewicht: ca. 52,5 kg/Rolle.

Fabrikat: DIADEM® FLW-400 / DIADEM® FLW-500 / DIADEM® FLW-1000

Liefernachweis: A.P.P. Kft.

Webseite: www.diadem.com/de

TECHNISCHE DATEN

	FLW-400	FLW-500	FLW-1000
Dicke (mm):	0,4	0,5	1
Zugfestigkeit (N/mm ²):	10-25	10-25	10-17
Material:	LDPE	LDPE	PVC
Wurzelfestigkeit (CEN/TS 14416):	wurzelfest		



A.P.P. Kft.

Tel.: +36 96 512 910 • info@diadem.com • www.diadem.com/hu

APP Dachgarten GmbH

Tel.: +49 841 370 9496 • info@diadem.com • www.diadem.com/de

DIADEM CH AG.

Tel.: +41 79 516 20 62 • info@diadem.com • www.diadem.com

