

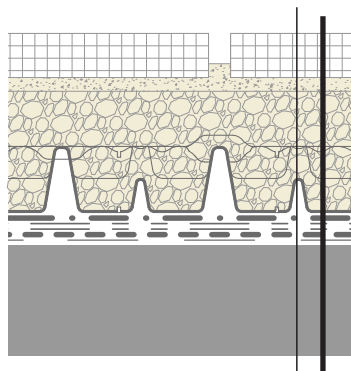
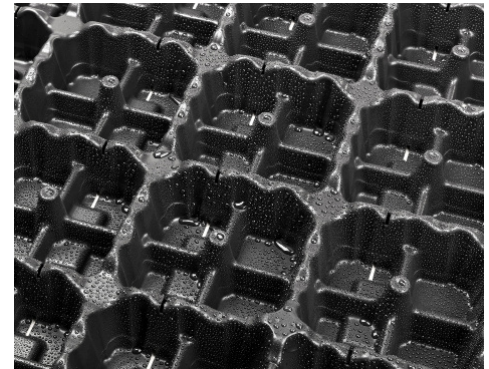
DiaDrain-60H-UP



Drain- und Wasserspeicherplatte
310234

VORTEILE

- Schonung der Abdichtungsbahn gegen Einrieselung der Splittverfüllung ⇒
- umlaufender Überlappungsstreifen auf der Drainageplatte
- Erhöhte Auflagefläche ⇒ verringerte punktuelle Belastung auf der Dichtungsebene
- Grosszügige und dauerhafte Belüftung von Umkehrsdämmungen ⇒ vergrösserte
- beidseitige Diffusionsöffnungen
- Schlagfestes und druckstabiles Material (HIPS) ⇒ im Sommer ohne Wasserkühlung einbaubar
- Verminderung der Einsenkung der Filterlage ⇒ speziell geformte Noppenstruktur
- Geeignet für Anstabewässerung ⇒ Wassersäulehöhe bis zu 100 mm in der Kombination mit DiaDrain-60H Wasserspeicherplatte als DiaDrain-120 WM Wassermanagement-System



DIADEM® RÉTEGREND

- Steinpflaster
- Splittbett, min. 4,0 cm
- nivelliertes Splittbett
- DiaDrain-60H-UP perforierte Drainplatte
- VLU-500 Trenn- und Filtervlies
- GF-1000 Gleitfolie 2 lagig
- VLS-500 Wasserspeicher- und Schutzvlies
- wurzelfeste Abdichtung
- weiterer Schichtaufbau

ANWENDUNG

Drainageplatte für Umkehrdächer mit dem Anspruch auf Dampfdiffusionsoffenheit, auch für Dächer mit Wasseranbau (blue roofs) in Verbindung mit Wasseranstaurosseln, und zur Dränierung von Verkehrsflächen ohne Gefälle verfüllt mit Schüttstoff, Tragschichtschotter, Dränbeton, oder Einsatz als verlorene Schalung.

AUSSCHREIBUNG

Drainageplatte mit CE-Zertifizierung aus hochschlagfestem Rec-Polystyrol (HIPS), Höhe ca. 60 mm, für Umkehrdächer mit dem Anspruch auf Dampfdiffusionsoffenheit, auch für Dächer mit Wasseranbau (blue roofs) in Verbindung mit Wasseranstaurosseln, und zur Dränierung von Verkehrsflächen ohne Gefälle verfüllt mit Schüttstoff, Tragschichtschotter, Dränbeton, oder Einsatz als verlorene Schalung, mit umlaufenden Überlappungsstreifen, mit abflussverzögernder Drosselstruktur, mit ober- und unterseitigen Perforationen und mit unterseitigem Mehrrichtungskanalssystem für den schnellen Wasserabfluss; Druckfestigkeit unverfüllt: ca. 122 kN/m² (Mittelwert); Wasserleitvermögen geprüft nach DIN EN ISO 12958 bei 3% Gefälle 1,76 l / (mxs); liefern und nach Herstellervorschrift fachgerecht verlegen.

Fabrikat: DIADEM® DiaDrain-60H-UP
Liefernachweis: A.P.P. Kft.
Webseite: www.diadem.com/de



Mikrobiologische Beständigkeit
EN 12225



100% recyclable

TECHNISCHE DATEN

Plattenabmessung (mm):	1940 x 940 x 60
Füllvolumen (l / m ²):	ca. 40
Flächengewicht (+-5%, kg / m ²):	2,2
Druckfestigkeit unverfüllt (kN / m ²):	122 (± 10%)
Material:	Hochschlagfestes Recycling-Polystyrol (HIPS)
Wasserleitvermögen in der Ebene nach DIN EN ISO 12958 (l / (mxs)):	bei 3%: 1,76 • bei 5%: 2,20 • bei 10%: 3,29 (± 5%)
Brandverhalten:	Klasse „E“ (nach DIN EN 13501-1)
Lagerung:	liegend lagern, bei Langzeitlagerung UV-geschützt
Einbau:	nebeneinander, nach dem Zusammenstoß sofort abgedeckt



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

