

6

fürs
GRÜN

- Dachbegrünung
- Kunstrasen
- Teichbau
- Gartenbeleuchtung
- Flachdachbau
- Straßenbau

Unser Dachbegrünungs-System NE 60 - Die Vielseitige



- 1 Bepflanzung: Bäume, Sträucher, Stauden, Gräser
- 2 Vegetationstragschicht: Intensivsubstrat Hydrotop-I
- 3 Filterschicht: Qualitätsvlies PP 200 g/m², GRK 3
- 4 Drainage- und Wasserspeicherplatte NE 60D
- 5 Standardschutzvlies PP/PES 800 g/m²

Das System NE 60 – Die Vielseitige - unser System für vielseitige Intensivbegrünung. Ob Bäume, Sträucher, Stauden oder Gräser mit dem System NE 60 können Sie Ihrer Phantasie freien Raum lassen und zwischen allen Arten der Begrünung frei wählen.

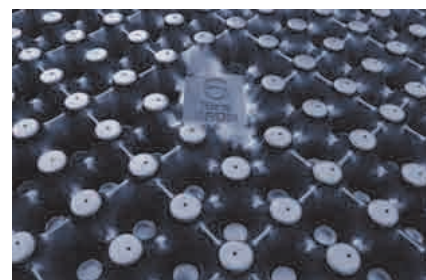
Drain- & Wasserspeicherplatte Noppenelement NE 60D

Das Drainage- und Wasserspeicherelement NE 60D gewährleistet die Drainage nach DIN 4095 und hat ein Füllvolumen von bis zu 24,3 l/m².

NE 60D besteht aus Recycling-Polystyrol, ist 60 mm hoch und speichert bis zu 17,7 l/m² Wasser. Es ist chemisch neutral, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall. Die mikrobiologische Beständigkeit entspricht DIN EN 12225.

Hauptanwendungsgebiete

- Als Drainage- und Wasserspeicher-Element für intensive Dachbegrünungen
- Mit entsprechender Überschüttung als Drainage unter befahrbaren Belägen
- Auch für Umkehrdächer geeignet
- Intensive Dachbegrünungen für Dächer ≥ 0 Grad Neigung



Technische Daten

Bezeichnung	Einheit	NE 60D
Rohstoff	---	Recycling-Polystyrol
Masse pro Flächeneinheit	gr/m ²	1920
Farbe	---	schwarz
Höhe	mm	60
Druckfestigkeit verfüllt mit 5 cm Überfüllung (EN ISO 25619-2 06.2009)	kN/m ²	1000
Druckfestigkeit unverfüllt (EN ISO 25619-2 06.2009)	kN/m ²	115,8
Füllvolumen	l/m ²	24,3
Wasserspeichervolumen unverfüllt	l/m ²	17,7
Wasserableitvermögen bei 20 kPa Auflast (starr/starr) (EN ISO 12958: 2010-04)	(i = 1) l/m•s (i = 1%) l/m•s (i = 2%) l/m•s	26,09 2,22 3,03
Brandschutzklasse (DIN 4102)	---	B2

0799-CPR-53 CE

Lieferform

Bezeichnung	Einheit	NE 60D
Länge	m	1,88
Breite	m	0,90
m ² / Platte	m ²	1,69
Gewicht / Platte	kg	3,25

Alle Werte sind ca. Angabe, technische Änderungen vorbehalten

*Stand: 04/2016