

6

fürs
GRÜN

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

Unser Dachbegrünungs-System **NE 12 - Die Befahrbare**



- 1 Pflaster oder Betonplatten
- 2 Splitt
- 3 Schotter
- 4 Drainagebahn NE 12 VF mit Vlies und Folie
- 5 Trenn-, Gleit- und Schutzlage TGL 550
- 6 Trenn-/Gleitfolie PE-LD 0,2 mm

Das System „NE 12“ – für die befahrbaren Bereiche auf Tiefgaragenbegrünungen oder Parkdecks.
NE 12 – die Befahrbare eignet sich durch die hervorragende Entwässerungsleistung und Druckfestigkeit für jeglichen Einsatzzweck, ganz gleich ob für Parkdecks auf Tiefgaragen, Zufahrten zu angrenzenden Gebäuden oder Feuerwehzufahrten.

Drainagebahn NE 12 VF mit Vlies und Folie

Die Drainagebahn NE 12 VF besteht aus einer genoppten PE-HD Folie mit oberseitig aufkaschiertem Filtervlies und unterseitig aufgebracht PE Folie. Aufgrund ihrer hohen Druckbelastbarkeit von bis zu 1.160 kN/m² ist sie als Drainage und Bautenschutzmatte unter befahrbaren Belägen hervorragend geeignet.

Die Drainagebahn NE 12 VF mit Filtervlies und Gleitfolie ist trinkwasserunbedenklich, chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.



Hauptanwendungsgebiete

- als Drainage unter befahrbaren Belägen

Technische Daten

Bezeichnung	Einheit	NE 12 VF
Rohstoff Noppenfolie	---	PE-HD
Rohstoff Filtervlies	---	PP
Flächengewicht Noppenfolie		1.000
Flächengewicht Filtervlies		136
Flächengewicht Folie	g/m ²	100
Flächengewicht insgesamt		1.240
Farbe Folie	---	schwarz
Farbe Filtervlies	---	silbergrau
Noppenhöhe	mm	10
Noppenanzahl	pro m ²	3.368
Ablaufvermögen bei 20 kPa Auflast (nach DIN EN ISO 12958; hart/weich)	i = 1,00 i = 0,01 i = 0,02 i = 0,05	3,48 0,33 0,45 0,71
Wasserdurchlässigkeit Vlies (nach EN ISO 11058)	10 ³ m/s	50
Druckfestigkeit nach (nach EN ISO 25619-2)	kN/m ²	1.160 (116 t/m ²)
Temperaturbeständigkeit	°C	-40 bis + 80

Lieferform

Bezeichnung	Einheit	NE 12 VF
Länge	m	12,5
Breite	m	2
m ² / Rolle	m ²	25
Gewicht / Rolle	kg	31

* Alle Angaben sind ca. Angaben

Stand: 03/2017