

# 6 fürs GRÜN

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

## Unser Dachbegrünungs-System NE 10 - Die Begehbare



- 1 Pflaster oder Betonplatten
- 2 Splitt
- 3 Schotter
- 4 Drainagebahn NE 10 V mit Vlies
- 5 Trenn-, Gleit- und Schutzlage TGL 550

Das System NE 10 – für die begehbaren Bereiche auf Gründächern oder Terrassen.

NE 10 – Die Begehbare – eignet sich hervorragend als Drainage unter Terrassen, Balkonen, für die begehbaren Bereiche eines Gründachs und alle sonstigen Gehwege, die eine unterseitige Drainage erfordern.

# Drainagebahn NE 10 V mit Vlies

Die Drainagebahn NE 10 V besteht aus einer genoppten PE-HD Folie mit aufkaschiertem Filtervlies. Aufgrund ihrer Druckbelastbarkeit von bis zu 420 kN/m<sup>2</sup> ist sie vielseitig einsetzbar, so z.B. als Drainage unter Terrassen und Gehwegen sowie mit entsprechender Überschüttung unter befahrbaren Belägen.

Die Drainagebahn NE 10 V mit Filtervlies ist trinkwasserunbedenklich, chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

## Hauptanwendungsgebiete

- Als Drainageschicht auf Dächern mit Gefälle
- Als Drainage unter Dachterrassen
- Als Drainage unter begehbaren Belägen
- Mit entsprechender Überschüttung als Drainage unter befahrbaren Belägen
- Dächer mit  $\geq 0$  Grad Neigung



## Technische Daten

Bezeichnung	Einheit	NE 10 V
Rohstoff Noppenfolie	---	PE-HD
Rohstoff Filtervlies	---	PP
Flächengewicht Noppenfolie		600
Flächengewicht Filtervlies	g/m <sup>2</sup>	136
Flächengewicht insgesamt		740
Farbe Folie	---	schwarz
Farbe Filtervlies	---	silbergrau
Noppenhöhe	mm	10
Noppenanzahl	pro m <sup>2</sup>	3.364
Ablaufvermögen (nach EN ISO 12958, i=1)	l/ms	ca. 3,5
Wasserdurchlässigkeit Vlies (nach EN ISO 11058)	10 <sup>3</sup> m/s	ca. 50
Druckfestigkeit nach (nach EN ISO 25619-2)	kN/m <sup>2</sup>	ca. 420 (42 t/m <sup>2</sup> )
Temperaturbeständigkeit	°C	-40 bis + 80

## Lieferform

Bezeichnung	Einheit	NE 10 V
Länge	m	12,5
Breite	m	2
m <sup>2</sup> / Rolle	m <sup>2</sup>	25
Gewicht / Rolle	kg	18,5

\*alle Werte sind ca. Angaben, technische Änderungen vorbehalten

Stand: 03/2017