

# 6 fürs GRÜN

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

## Unser Dachbegrünungs-System DWS 80 - Die Intensive



- 1 Bepflanzung: Bäume, Sträucher, Stauden, Gräser
- 2 Vegetationstragschicht: Intensivsubstrat Hydrotop-I
- 3 Filterschicht: Qualitätsvlies PP 200 g/m<sup>2</sup>, GRK 3
- 4 Wasserspeicherplatte DWS 80
- 5 Standardschutzvlies PP/PES 900 g/m<sup>2</sup>

Das System „DWS 80“ – für die anspruchsvollsten und vielfältigsten Intensivbegrünungen. Mit dem System „DWS 80“ – Der Intensiven haben Sie ein Multitalent in Sachen Intensivbegrünung: ob Baumpflanzung, Palmen oder Sträucher, ob Terrasse, Einfahrt oder Fußweg. Die DWS 80 deckt alle nur möglichen Gestaltungselemente einer Intensivbegrünung ab.

# Wasserspeicherplatte DWS 80

Die Wasserspeicherplatte DWS 80 verfügt über ein sehr hohes Wasserspeichervolumen von ca. 27 l/m<sup>2</sup> und eignet sich daher für anspruchsvolle Intensivbegrünungen.

DWS 80 besteht aus umwelt-neutralem HD-PE und ist 80 mm hoch. Sie ist aufgrund ihrer hohen Belastbarkeit von 204 kN/m<sup>2</sup> speziell für Tiefgaragen und Parkdecks geeignet.

## Hauptanwendungsgebiete

- Wasserspeicher-Element für intensive Dachbegrünungen
- Geeignet für Tiefgaragen und Parkdecks
- Auch für Umkehrdächer geeignet
- Extensive Dachbegrünungen für Dächer ≥ 0 Grad Neigung



## Technische Daten

Bezeichnung	Einheit	DWS 80
Rohstoff	---	HD-PE
Masse pro Flächeneinheit	gr/m <sup>2</sup>	5060
Farbe	---	schwarz
Höhe	mm	80
Druckfestigkeit unverfüllt	kN/m <sup>2</sup>	204
Füllvolumen	l/m <sup>2</sup>	60,0
Wasserspeichervolumen unverfüllt	l/m <sup>2</sup>	27,0
Wasserabflußwert	l/ms	2,8

## Lieferform

Bezeichnung	Einheit	DWS 80
Länge	m	0,57
Breite	m	0,38
m <sup>2</sup> / Palette	m <sup>2</sup>	62,40
Gewicht / Platte	kg	1,10

\* alle Werte sind ca. Angaben

\* Stand: 09/2015