

Nophadrain Gründachsysteme



*Die einfache Lösung für
die Begrünung und
Nutzung von Dächern*

- Hohe Wasserspeicherung
- Hohe Drainagekapazität
- Die optimale Voraussetzung für eine anspruchsvolle Begrünung

Das Gründachsystem mit CE-markierter Dränschicht nach DIN EN 13252!

Nophadrain Systeme

Die beste Wahl!



• Extensiv Begrünung - Moos, Sedum, Kräuter, Gräser



• Intensiv Begrünung - Rosen, Stauden, Gehölze, Bäume



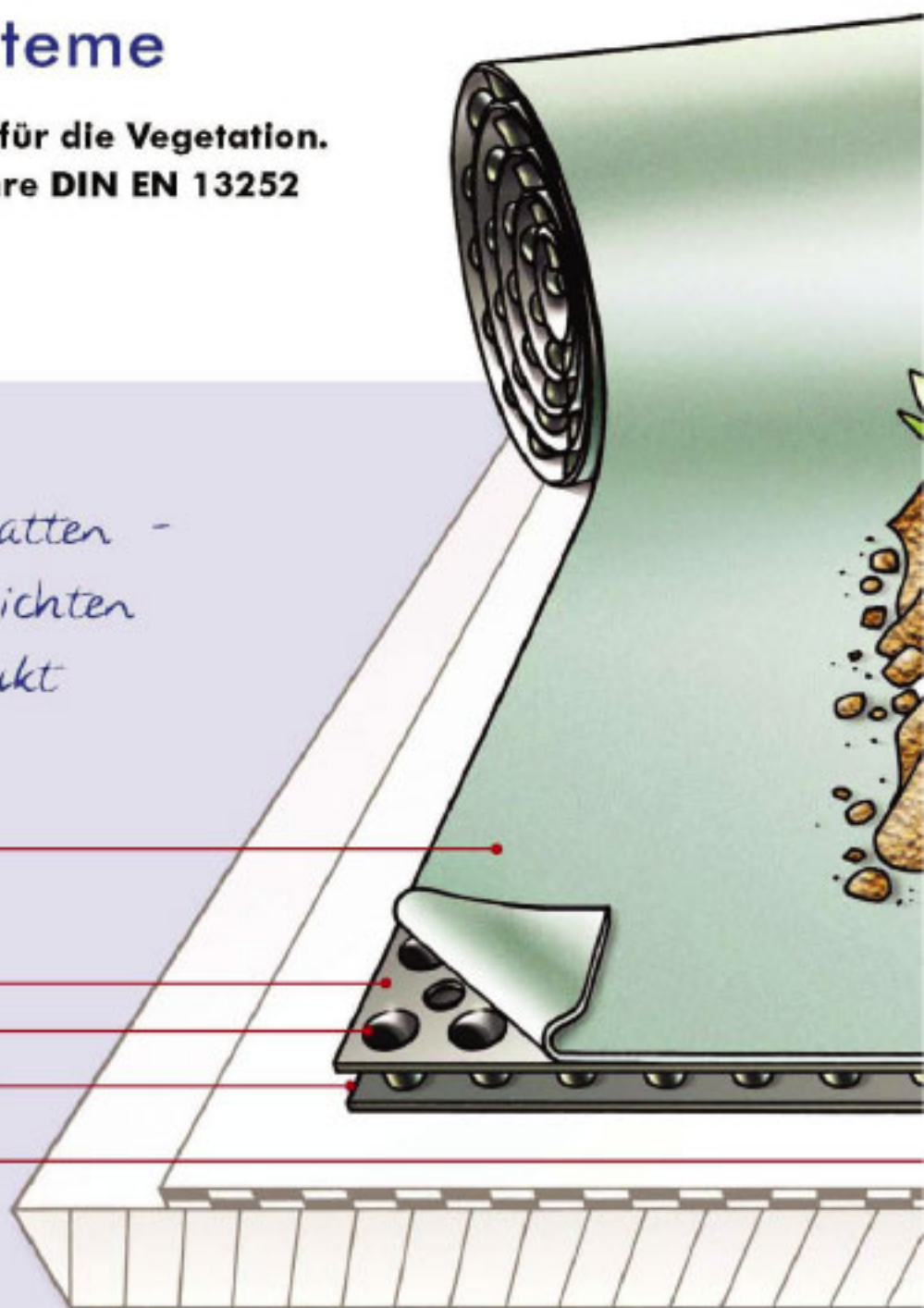
• Für Flach- und Steildächer - geeignet für jede Dachabdichtung

Nophadrain Gründachsysteme

Die perfekte Grundlage für die Vegetation.
Dauerhaftigkeit >25 Jahre DIN EN 13252

*ND Drainagematten -
5 Funktionsschichten
in einem Produkt*

- 1. Filterschicht
- 2. Sickerschicht
- 3. Wasserspeicher
- 4. & 5. Trenn- und Schutzschicht
- GreenLiner Randabschlussprofil





- ND Wurzelschutzfolie geprüft nach dem FLL Durchwurzelungstest
- ND Dränagematte mit hoher Wasserspeicherung und integrierter Trenn- Schutz und Filterschicht
- hohe Druckfestigkeit (>400 kPa), ohne weiteres begehbar während Installations- und Pflegearbeiten
- bietet perfekten Schutz der Dachabdichtung
- ND DGS Dachgartensubstrate entsprechen den Anforderungen der FLL Richtlinien für Dachbegrünung
- **Das Gründachsystem mit CE-markierter Dränmatte nach DIN EN 13252!**
- einfach zu kombinieren mit begehbaren und befahrbaren Dachflächen
- geeignet für jede Dachkonstruktion (WU-Dach, Warmdach, Umkehrdach)
- alles aus einer Hand



Der Systemaufbau

	Extensive Dachbegrünung		Intensive Dachbegrünung	
Vegetation	Sedum/Kräuter/Gräser		Rasen/Stauden/Gehölze/Bäume	
Gefälle	bis 2%	2% bis 15°	bis 2%	2% bis 5°
Durchwurzelungsschutz	ND WSB-50 Wurzelschutzfolie*		ND WSB-80 Wurzelschutzfolie*	
Schutzschicht				
Trennschicht				
Sickerschicht	ND 5+1 Dränagematte	ND 4+1 Dränagematte	ND 5+1 Dränagematte	ND 4+1 Dränagematte
Filterschicht				
Wasserspeicherschicht				
Vegetationstragschicht	ND DGS-E Dachgartensubstrat		ND DGS-I Dachgartensubstrat	
Vegetationsschicht	ND Flachballenpflanzen/ND Vegetationsmatten/ ND Sedumprossen		Rasen/Stauden/Gehölze/Bäume	

*optional beim nicht wurzelsteife Dachabdichtung

Alles aus einer Hand und perfekt aufeinander abgestimmt!



Wurzelschutzfolie



Dränagematten



Dachgartensubstrate



Pflanzen



Für Information und Beratung:

OBS Objekt-Begrünungs-Systeme GmbH
 Heinrich-Hertz-Str. 1a
 59423 Unna
 T 02303 - 25002-0
 F 02303 - 25002-22
 E info@obs.de
 S www.obs.de

