

## Floradrain DBV 10 – Drainagematte

Rationell zu verlegende, vlieskaschierte Noppenbahn aus Polypropylen/Polyethylen, einsetzbar als Grundmauerschutz oder auf Gefälledächern als Drainschicht unter Begrünungen oder in Splitt verlegten Gehwegplatten

### Leistungsmerkmale / Vorteile

- rationelle Verlegung, da Systemfilter bereits aufkaschiert und einseitig überstehen
- flächiger Verbund der Bahnen untereinander
- Verbindung am Bahnenrand durch Noppen
- Druckfest – mit leichten Baufahrzeugen befahrbar
- geprüfte Drainageleistung gemäß DIN EN ISO 12958
- voll recyclingfähig
- als Grundmauerschutz einsetzbar

### Anwendung – Drainagematte für:

- Gehbeläge
- Gründach
- Grundmauerschutz

Floradrain DBV 10 kann auf alle üblichen Wärmedämmstoffe, Ausgleichslagen und Abdichtungen verlegt werden. Eine zusätzliche Trennlage ist nicht erforderlich.

### Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- Schutzlage Vlies
- Schutzlage Gummigranulat


## Floradrain DBV 10 – Drainagematte

**Technische Daten**

Technische Daten		<b>DBV 10</b>
Länge	EN 1848-2	12,0 m
Breite	EN 1848-2	1,04 m
Höhe	EN 1849-2	ca. 10 mm
Flächenbezogene Maße	EN1849-2	ca.0,85 kg/m <sup>2</sup>
Material Noppenbahn		Polyolef. PE/PP
Material Vlies		Polypropylen
Druckbelastung bei 10% Stauchung		450 kN/m <sup>2</sup>
Wasserdurchlässigkeit normal zur Bahnebenen	EN 11058	70 l/s
Wasserabfluss 2% Gefälle in Bahnebene	EN 12958	0,44 l/s.m
Wasserabfluss 10% Gefälle in Bahnebene	EN 12958	1,09 l/s.m

Floradrain DBV 10 – Drainagematte

**Leistungserklärung DoP**

1. Produkt-Typ	Floradrain DBV 10	
2. Typ, Charge, Serie	siehe Produktetikett	
3. Verwendungszweck	Drainagebahn Flachdach genutzt / begrünt Grundmauerschutz	
4. Name des Herstellers	-	
5. Kontakt Bevollmächtigter	AMANN die DachMarke GmbH Industriestraße 1, A-6971 Hard	
6. System zur Überprüfung der Leistung	System 2+	
7. Notifizierte Stelle hEN (für harmonis. Norm)	Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle Zertifizierungsstelle/Prüflabor	
8. Notifizierte Stelle ETA (Europ. Techn. Bewertung)	-	
9. Erklärte Leistung	Druckbelastung (10% Stauchung)	450 kN/m <sup>2</sup>
	Drainage 2% Neigung	0,4 l/s.m
	Drainage senkrechter Einbau	3,5 l/s.m
10. Erklärung	<p>Die Leistung des Produktes gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 oder der Bevollmächtigte gemäß Nummer 5</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller/Bevollmächtigter</p>  <p>Marius Amann, Geschäftsführer Hard, 20.5.2016</p>	