

TECHNISCHES DATENBLATT

ND Strip 150 Drainagesystem



ND Strip 150 Drainagesystem

Leistungsstarke CE-markierte Drainagestreifen aus schlagfestem Recycling-Polystyrol. Der Kern der ND Drainagestreifen ist eine perforierte, hochbelastbare Noppenfolie mit einer Dicke von ca. 25 mm und einer Bauhöhe von 150 mm. Der Kern ist ummantelt mit einem thermisch verfestigten Geotextil als Filter.

Anwendungen

ND Strip Drainagesysteme werden in Einschichtbauweisen mit unzureichender Gefälle-ausbildung, Dächer mit Metalldeckungen, Golf- und Sportplatzbau, Straßenbau usw. eingesetzt.

Produkteigenschaften

- Material Noppenfolie: schlagfestes Recycling-Polystyrol (HIPS)
- Material Geotextil: Polypropylen (PP)
- Dicke: ca. 28 mm
- Bauhöhe: ca. 150 mm
- Druckfestigkeit: ca. 500 kPa
- Löcher pro m²: ca. 575 / ø 15,8 mm
- Gewicht: ca. 1.357 g/m²
- Drainagekapazität i = 1 bei 20 kPa: ca. 2,19 l/(s.m)
- Drainagekapazität 2 % Gefälle bei 20 kPa: ca. 0,28 l/(s.m)

Produkt	Abmessungen (L x B)	Lieferform
ND Strip 150 Drainagesystem	ca. 30 m x 0,15 m	ca. 30 m, Rolle

nophadrain®
SMART GREEN ROOF SYSTEMS

Nophadrain GmbH

Kreuzstraße 10
D-52080 Aachen
Deutschland

+49(0) 241 95 50 91 71
info@nophadrain.de

www.nophadrain.de