

NEVOBAHN mit Drainagevlies und Gleitfolie**Beschreibung**

Die NEVOBAHN mit Drainagevlies und Gleitfolie ist eine CE-zertifizierte Drainage-Grundmauerschutzfolie, die das Mauerwerk vom übrigen Erdreich trennt und eine sichere Ableitung des Sickerwassers gewährleistet. Das auf die Noppen aufkaschierte Drainagevlies verhindert das Verschlammen der Noppenzwischenräume und sorgt für eine Luftschicht, die für eine sichere Ableitung des Sickerwassers sorgt. Die zusätzliche Gleitfolie schützt weiche Dickbeschichtungen und ermöglicht ein Abgleiten der Noppenbahn bei sich setzenden Böden, um eine Beschädigung der Dickschicht durch Scherkräfte zu verhindern. Die DIN-Normen für Bauwerksabdichtungen sind zu beachten.

Anwendung

Die Noppen zeigen zum Erdreich, die NEVOBAHN hat an einer Längsseite einen flachen Überlappungsrand (7 cm), das überstehende Vlies ermöglicht ebenfalls eine Überlappung. Bei Querverlegung müssen mindestens 3 Noppenreihen überlappen. Die Verwendbarkeit des Produktes in der jeweiligen Einbausituation ist vom Anwender zu prüfen!

Material

- High-Density Polyethylen (HD-PE) - Kernprodukt
- Polyethylen (PE) - Gleitfolie
- Polypropylen (PP) - Drainagevlies
- Frei von PVC, FCKW und HFKW
- Ohne besonders besorgniserregende Stoffe gemäß Kandidatenliste der ECHA (REACH-Verordnung)

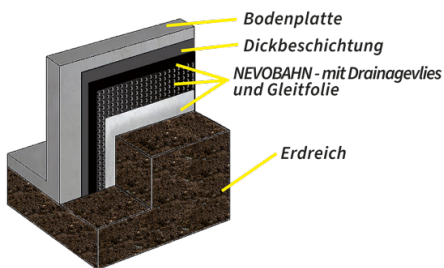
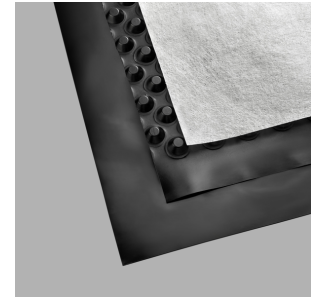
Verpackung

- Frei von halogenhaltigen Verbindungen, Azofarbstoffen, Flammschutzmittel



NEVOBAHN mit Drainagevlies und Gleitfolie

Artikel-Nr.	Breite m	Länge m	Rollen/Palette	m ² /Palette
NBDG10020	1,00	20,00	12	240,00
NBDG20020	2,00	20,00	6	240,00
NBDG25020	2,50	20,00	6	300,00



EINSATZ ALS GRUNDMAUERSCHUTZ

Technische Daten:

Flächengewicht der Noppenfolie: ca. 500 g/m²

Flächengewicht des Drainagevlies: ca. 110 g/m²

Flächengewicht Gleitfolie: ca. 100 g/m²

Flächengewicht gesamt: ca. 710 g/m²

Noppenhöhe: 8 mm

Noppenanzahl: ca. 1.860 pro m²

Luftvolumen zwischen den Noppen: ca. 5,3 l/m²

Wasserleitvermögen: ca. 2,1 l/(ms) nach DIN EN 12958:1999

Durchlassvermögen Drainagevlies: ca. 70 l/m²/s

Druckfestigkeit: ca. 250 kN/m² (25 t/m²)

Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +80 °C

Physiologische Eigenschaften: Trinkwasserunbedenklich, chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest, beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall

Die empfohlene Einbautiefe hängt vom Untergrund ab, es gibt hierzu folgende Richtwerte:

Einbau auf einer Beton- oder Steinbauer 10 m

Einbau auf einer Abdichtungsschicht 7 m

Einbau auf weichen Wärmedämmplatten (Styropor) 3,5 m

Einbau auf druckstabilen Wärmedämmplatten (XPS) 7 m

Hinweis: Während der Lagerung vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.



MADE IN EUROPE

info@nevoga.com

www.nevoga.com

Nevoga Group

FREILASSING | DE

ZNOJMO | CZ

BIESIEKIERZ | PL



Alle Angaben wurden nach bestem Wissen und dem derzeitigen Stand der Technik zusammengestellt. Nevoga übernimmt jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen. Dieses Datenblatt wird laufend aktualisiert. Änderungen ohne vorherige Information des Kunden sind daher ausdrücklich vorbehalten. Die jeweils aktuelle Version finden Sie unter www.nevoga.com.

<https://www.nevoga.com/product/nevobahn-mit-drainagevlies-und-gleitfolie/>

Erstellt am: 26.01.2024

Seite 2 / 2