

NOPPENBAHN MIT VLIES & FOLIE

Dieses Produkt schützt die Grundmauerabdichtung zuverlässig vor mechanischer Beschädigung beim Verfüllen der Baugrube.

Korrekt eingebaut kann sich die Gleitfolie mit der Dickbeschichtung verkleben und löst sich durch das Einwirken der Zug- und Scherkräfte beim Setzen des Füllmaterials von der Noppenbahn. Hierdurch wird die Bauwerksabdichtung vor Beschädigung geschützt und das Eindringen von Feuchtigkeit ins Mauerwerk wird verhindert.

Das aufkaschierte Filtervlies verhindert das Verschlammen der Noppenzwischenräume und sichert so die Ableitung von Sicker- und Grundwasser in die Drainageschicht.

Horizontal eingebaut dient sie als Flächendrainage bei Gründächern und unter Terrassenflächen. Auch hier bietet die Gleitfolie zusätzlichen Schutz für die Abdichtung.

Kernprodukt	
Rohmaterial	HDPE
Farbe	schwarz
Flächengewicht (DIN EN 12127)	500 g/m ²
Noppenhöhe	8 mm
Noppenanzahl	1.860 Stück/m ²
Luftvolumen zwischen Noppen	5,3 l/m ²
Druckfestigkeit (EN ISO 25619-2)	250 kN/m ²
Abmessungen	2,0 oder 2,5 x 15 m
Filtervlies	
Rohmaterial	PP
Flächengewicht (DIN EN 12127)	110 g/m ²
Zugfestigkeit (EN ISO 10319)	7,0 kN/m
Stempeldurchdruckkraft (EN ISO 12236)	1.000 N
Kegelfallversuch (EN 918)	35 mm
Charakteristische Öffnungsweite (EN ISO 12956)	140 µm
Wasserdurchlässigkeit (EN ISO 11058)	70 10 ⁻³ m/s
Gleitfolie	
Rohmaterial	LDPE
Flächengewicht (DIN EN 12127)	100 g/m ²



NOPPENBAHN MIT VLIES & FOLIE

Verbund		
Flächengewicht (DIN EN 12127)	710 g/m ²	
Wasserableitvermögen (EN ISO 12958, i=1, 20 kPa)	2,1 l/(ms)	
Zugfestigkeit (EN ISO 10319)	MD 15,1 kN/m	CMD 15,1 kN/m
Höchstzugkraftdehnung (EN ISO 10319)	42%	
CE-Zertifikat	Ja	
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +80°C	
Lagerung	vor UV-Strahlung schützen	

EAN	
4070044018213	bauline Noppenbahn mit Vlies und Folie 2,00m x 15m

REACH-Konformitätserklärung

bauline Noppenbahn enthält keine der auf der ECHA-Kandidatenliste aufgeführten „besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC)“ in einer Konzentration über 0,1 %. Es besteht keine Registrierungspflicht, die Erstellung eines Sicherheitsdatenblattes ist nicht erforderlich.

Die Verkaufs- und Transportverpackungen der Hammerl GmbH sind über die Zentek Services GmbH & Co. KG unter TVP-06-233 lizenziert.)

