

# Pipelife Vlies Netex A PP gemäß RVS 08.97.03

## Das hochzugfeste und vielseitig verwendbare Vlies

Pipelife Vlies Netex A PP wird aus hochzugfesten Polypropylenfasern gefertigt und erfüllt alle Anforderungen der RVS 08.97.03. Auf Anfrage senden wir Ihnen gerne eine Tabelle mit den technischen Daten zu. Alle Vliestypen besitzen eine hohe biologische, chemische und UV-Beständigkeit.

geprüft nach RVS 08.97.03

### Einsatzbereiche

Pipelife Vlies Netex A PP nach RVS 08.97.03 deckt einen breiten Anwendungsbereich ab:

#### Straßenbau

Der Einsatzbereich des Pipelife Vlieses reicht von einfachen Güterwegen bis zu Autobahnen. Es bildet eine Trenn- und Filterschicht zwischen Untergrund und Schüttmaterial. Dadurch verhindert es einerseits das Eindringen von Feinteilen und andererseits das Versinken des Schüttmaterials im Untergrund. Somit bewirkt der Einbau des Vlieses eine lastverteilende Wirkung, sorgt für Stabilität und wirkt als Setzungsschutz. Darüber hinaus wird Schüttungsmaterial eingespart und die Verdichtung unterstützt. Das Pipelife Vlies dient zudem als Filter und lässt Wasser ungehindert durch.



#### Bahnbau

Auch im Bahnbau kommt das Vlies zum Einsatz und bringt im Prinzip dieselben Vorteile wie im Straßenbau. Pipelife RVS Vliese erfüllen die Anforderungen der Regelblätter 03.09-1, 03.09-2 und 04.17-1 zur Leistungsbeschreibung Verkehrsinfrastruktur LB-VI 01.



#### Rohrleitungsbau

Das Vlies bildet eine Trennschicht zwischen anstehendem Boden und Bettungsmaterial. Letzteres vermischt sich nicht und seine lastverteilende Wirkung und Stabilität bleiben erhalten. Zudem verhindert das Vlies eine Abwanderung des Bettungsmaterials in den umgebenden Boden und schützt so vor Setzungen. Darüber hinaus unterstützt der Einbau von Vlies die Verdichtung, bewirkt einen Schutz der Rohrleitung und vermindert den Auftrieb von Rohrleitungen im Grundwasserbereich.

STARKE LEBENSADERN  
FÜR UNSER LAND

**PIPELIFE**   
EIN ROHR BEUGT VOR

## Baugrundentwässerung

Pipelife Vlies besitzt hervorragende hydraulische Eigenschaften. Es lässt Wasser ungehindert durch und gewährleistet dadurch eine rasche Ableitung. Das Dränrohr kann durch die Verwendung von Vlies nicht verschlammten und die Vermischung des Dränkieses mit Feinanteilen und dem umgebenden Boden wird verhindert. Ein klassischer Anwendungsbereich hierfür ist der Sportstättenbau.

## Das Lieferprogramm

### Pipelife Vlies geprüft nach RVS 08.97.03

Typen: 150, 170, 210, 250, 290, 320, 360 g/m<sup>2</sup>

Länge: 100 m/Rolle

Breite: 2 oder 4 m

Andere Lieferformen mit Breiten bis zu 6,5 m sind auf Anfrage erhältlich.

Bestellbez.	Gewicht g/m <sup>2</sup>	Länge m	Breite m	Stärke mm
<b>VLIES150/1/50</b>	150	50	1	0,9
<b>VLIES150/2/100</b>	150	100	2	0,9
<b>VLIES150/4/100</b>	150	100	4	0,9
<b>VLIES170/2/100</b>	170	100	2	1,1
<b>VLIES170/4/100</b>	170	100	4	1,1
<b>VLIES210/2/100</b>	210	100	2	1,2
<b>VLIES210/4/100</b>	210	100	4	1,2
<b>VLIES250/2/100</b>	250	100	2	1,4
<b>VLIES250/4/100</b>	250	100	4	1,4
<b>VLIES290/2/100</b>	290	100	2	1,6
<b>VLIES290/4/100</b>	290	100	4	1,6
<b>VLIES320/2/100</b>	320	100	2	1,8
<b>VLIES320/4/100</b>	320	100	4	1,8
<b>VLIES360/2/100</b>	360	100	2	2,0
<b>VLIES360/4/100</b>	360	100	4	2,0

### Pipelife Bauvlies\*

Type: 200 g/m<sup>2</sup>

Länge: 100 m/Rolle

Breite: 2, 3 oder 4 m

Andere Lieferformen sind auf Anfrage erhältlich.

### Pipelife Minivlies\*

Type: 100 g/m<sup>2</sup>

Länge: 20 m/Rolle

Breite: 1 m

Andere Lieferformen sind auf Anfrage erhältlich.

\* nicht geprüft nach RVS 08.97.03



Für technische Informationen fordern Sie bitte unser Datenblatt an.

Pipelife Austria GmbH & Co KG  
A-2355 Wr. Neudorf, Postfach 54  
IZ NÖ-Süd, Straße 1, Objekt 27  
Telefon: (02236) 67 02-0  
Telefax: (02236) 67 02-264 oder -670  
E-Mail: office@pipelife.at  
Internet: www.pipelife.at



STARKE LEBENSADERN  
FÜR UNSER LAND

**PIPELIFE**   
EIN ROHR BEUGT VOR