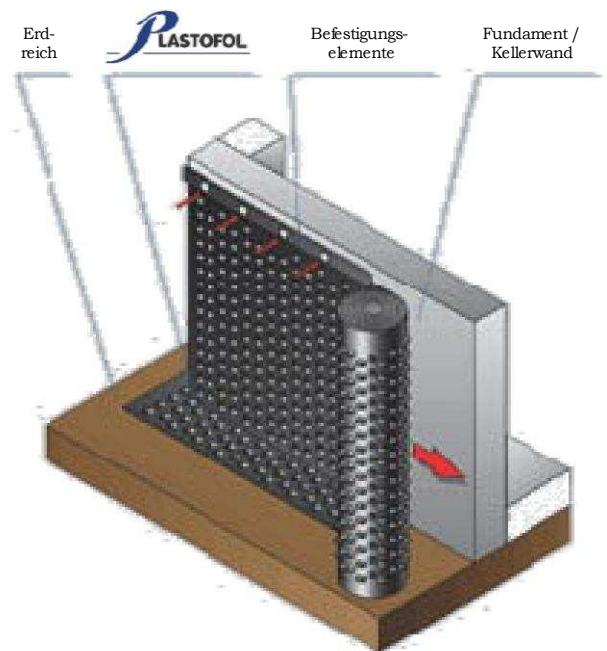
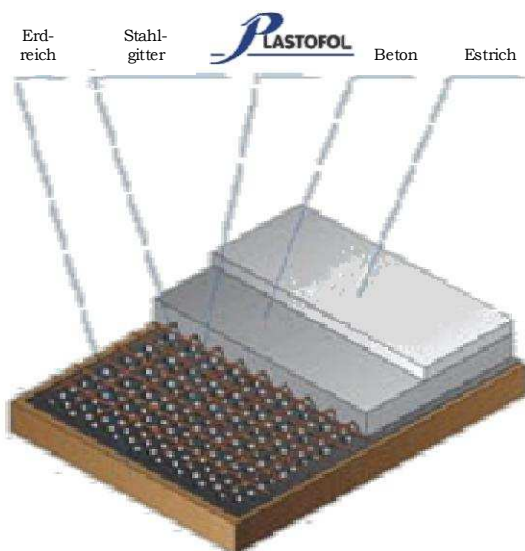


Als Grundmauerschutz und Sauberkeitsschicht

Eigenschaften:

Die Noppenfolie PLASTOFOL 8 DIAGONAL von PLASTOFORM® eignet sich bestens für den Grundmauerschutz und als Sauberkeitsschicht. Die PLASTOFOL 8 DIAGONAL ist bis zu einer Breite von 4 m erhältlich.



Dadurch können die Bahnen noch einfacher und schneller verlegt werden. Im großflächigen Einsatz spart man außerdem die Hälfte des benötigten Zubehörs und hat 25 % weniger Flächenverlust durch weniger Überlappungen der Bahnen

Die Vorteile im Detail:

sicherer Schutz des Bauwerks gegen eindringende Feuchtigkeit und Wasser hohe Druckbelastbarkeit durch dichte Noppenanordnung, dadurch optimale Verteilung des Druckes und geringe Punktbelastung gute Belüftung des Mauerwerks zusätzliche Wärmedämmung äußerst langlebig, da wurzel- und verrottungsfest bei Verwendung als Sauberkeitsschicht kann die Magerbeton-Schicht entfallen, dadurch ist kein weiterer Aushub notwendig garantiert hohe Sicherheit und niedrige Verlegekosten einfache und schnelle Verlegung geringe Stillstandszeiten beim Bau

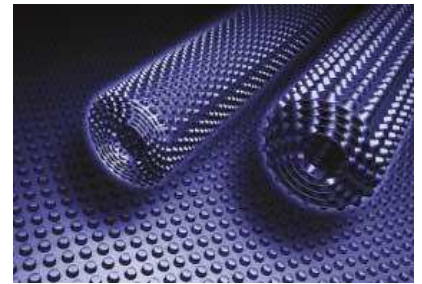
PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

Produktinfo

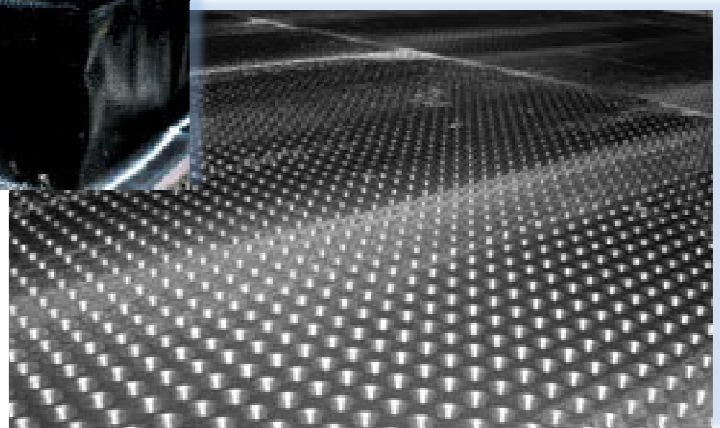
- Dach
- Fassade
- Ausbau



Technische Daten



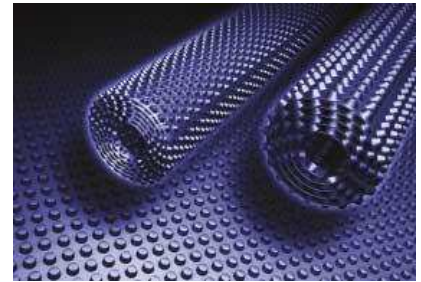
	
Material	HDPE
Farbe	schwarz oder braun
Materialdicke	ca. 0,6 mm
Maximale Folienbreite	4,0 m
Flächengewicht	ca. 600 g/m ²
Noppenhöhe	8 mm
Noppenanzahl	ca. 1.860 pro m ²
Luftvolumen (zwischen Noppen)	ca. 5,3 l/m ²
Ablaufvermögen	ca. 4,6 l/s/m ca. 276 l/min/m ca. 16.600 l/h/m
Druckfestigkeit	ca. 250 kN/m ² (25 t/m ²)
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C
Physiologische Eigenschaften	trinkwasserunbedenklich
Brandverhalten	B2 nach DIN 4102



PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

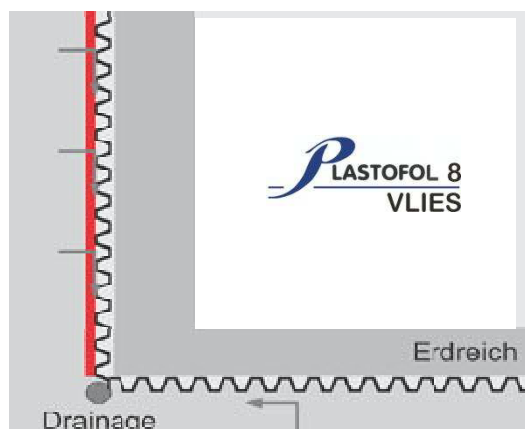
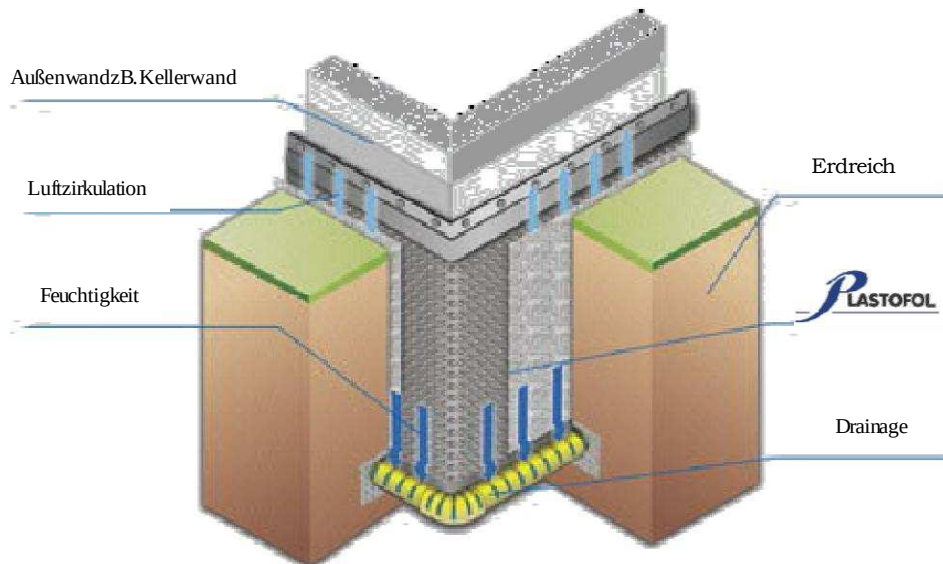
- | | | | |
|-------------------------|------------------------|----------------------|---|
| ■ Herbert-Frank-Str. 20 | ■ Tel. +49 7486 9877-0 | ■ mail@plastoform.de | ■ |
| ■ D - 72178 Waldachtal | ■ Fax +49 7486 9877-77 | ■ www.plastoform.de | ■ |

PLASTOFOL 8 VLIES



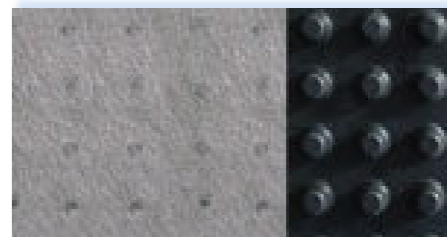
Als Grundmauerschutz gegen eindringende Feuchtigkeit

Die PLASTOFORM®-Noppenfolie PLASTOFOL 8 VLIES für den klassischen Einsatzbereich von Noppenfolien: Um das Eindringen von Feuchtigkeit zu verhindern, wird das Mauerwerk mittels Noppenfolie von dem übrigen Erdreich getrennt. Durch das auf den Noppen aufgebrachte Vlies entsteht eine Luftschicht, die für eine sichere Ableitung des Sickerwassers sorgt. Auch in vielen anderen Bereichen lassen sich Noppenfolien mit Filtervlies sinnvoll einsetzen, so z. B. auf Dachterrassen und Parkhausdächern.



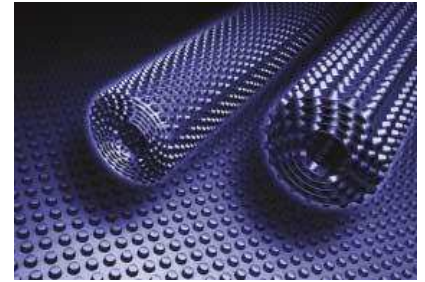
Die Vorteile im Detail:

Das Filtervlies verhindert ein Verschlammen der Noppenzwischenräume, gute Drainagefähigkeit, sehr hohe Druckbelastbarkeit der Noppenfolie von 250 kN/m², Reißdehnungsfähigkeit der Noppenfolie wurde gemäß DIN 53454 geprüft.



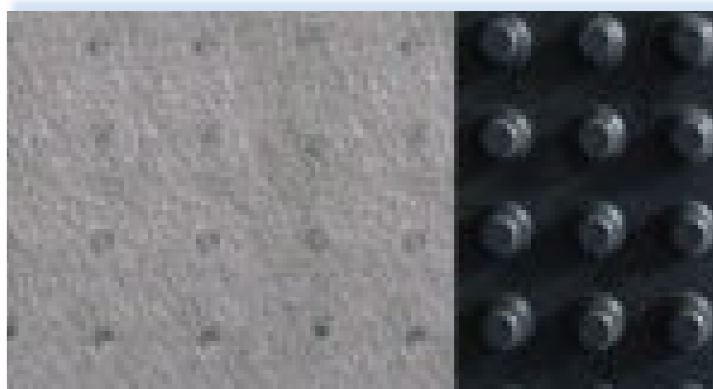
PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

PLASTOFOL 8 VLIES



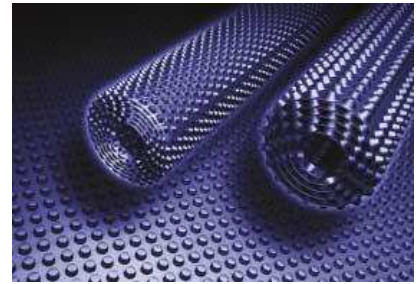
Technische Daten

		
Material	Noppentolie	HDPE
	Filtervlies	PP
Farbe	Noppenfolie	schwarz
	Filtervlies	weiß
Materialdicke	Noppenfolie	ca. 0,6 mm
	Filtervlies	ca. 136 g/m ²
Folienbreite	2,0 m	
Flächengewicht	ca. 750 g/m ²	
Noppenhöhe	8 mm	
Noppenanzahl	ca. 1.860 pro m ²	
Luftvolumen (zwischen Noppen)	ca. 5,3 l/m ²	
Ablaufvermögen	ca. 4,6 l/s/m	
	ca. 276 l/min/m	
	ca. 16.600 l/h/m	
Durchlassvermögen (Filtervlies)	ca. 100 l/m ² /s	
Druckfestigkeit	ca. 250 kN/m ² (25 t/m ²)	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C	
Physiologische Eigenschaften	trinkwasserunbedenklich	



PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

PLASTOFOL 8 VLIES Plus



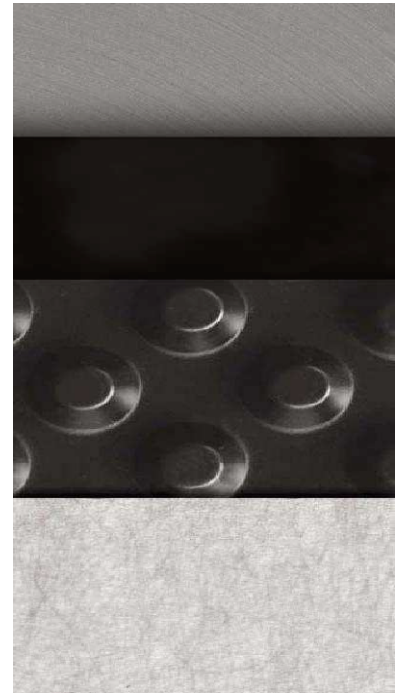
Die Folie für weiche Dickbeschichtungen:

Dickbeschichtungen an der Außenwand
(empfindlich gegen Kontakt mit Steinen, Aufschutt etc.)

Gleitfolie, ermöglicht ein Abgleiten der Noppenfolie
und verhindern so eine Beschädigung der Dickschicht

Plastofol 8 Folie mit 8mm hohen Noppen mit guter
Druckfestigkeit und hoher Drainagekapazität

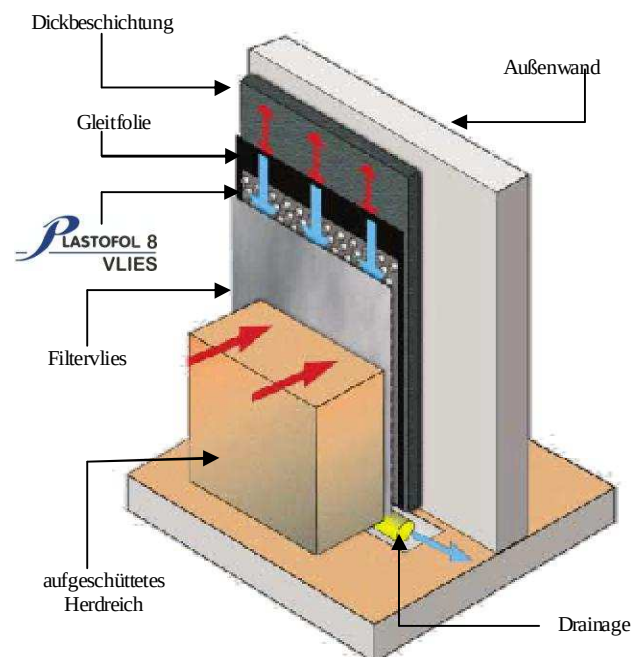
Filtervlies, verhindert ein Verschlammen der Noppenzwischenräume
und ermöglicht einen kontrollierten Wasserabfluss



Eigenschaften:

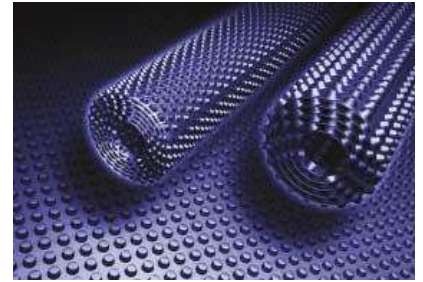
Die Noppenfolie *Plastofol 8 Vlies – Plus* schützt die
Dickbeschichtung oder andere Abdichtungsmaterialien.
Sie verfügt über folgende positiven Eigenschaften:

- Ermöglicht ein Abgleiten der Noppenfolie
bei sich setzenden Böden
- Schützt die Dickbeschichtung vor punktuellen
Druckbelastungen
- Einfache Handhabung, schnelle Verlegung von
drei Schichten in einem Arbeitsgang
- widerstandsfähig, wärmedämmend
- Kontrolliert den Wasserabfluss
- Ca. 1860 Noppen pro m² für eine
Druckbelastbarkeit von 250kN/m²
- 8mm hohe Noppen gewährleisten eine gute
Drainagekapazität



PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

PLASTOFOL 8 VLIES Plus



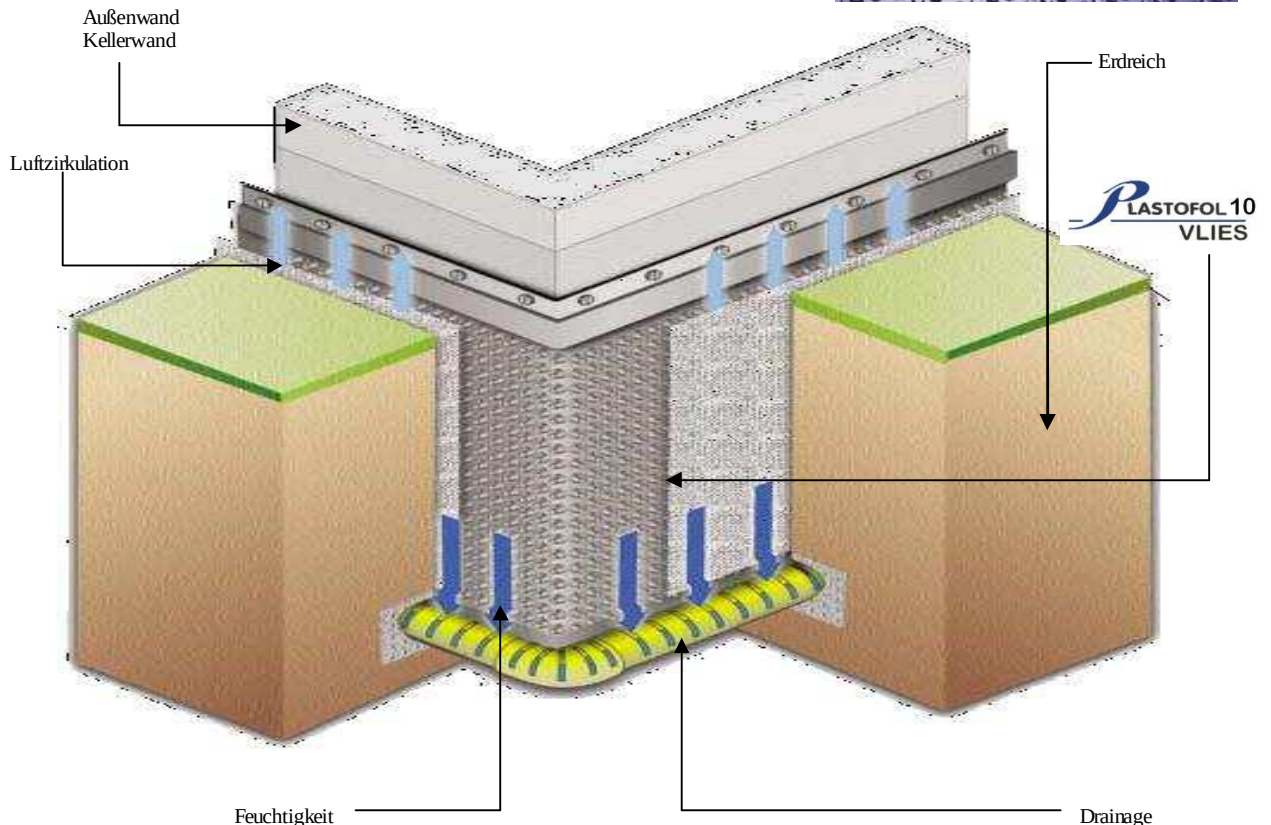
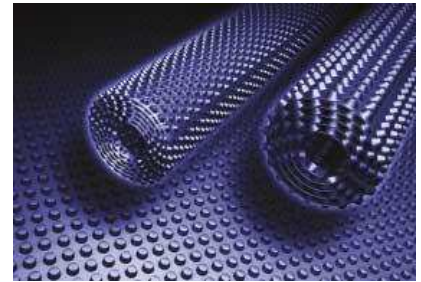
Technische Daten:

Noppenfolie *Plastofol 8 Vlies – Plus*

	PLASTOFOL 8 VLIES	Plus
Material	Noppenfolie	HDPE
	Filterflies	PP
	Gleitfolie	LDPE
Farbe	Noppenfolie	schwarz
	Gleitfolie	schwarz
Materialdicke	Noppenfolie	ca. 600 g/m ²
	Filterflies	136 g/m ²
	Gleitfolie	160µ
Folienbreite	2,0m	
Flächengewicht	ca. 900 g/m ²	
Noppenhöhe	8 mm	
Noppenanzahl	ca. 1860 pro m ²	
Luftvolumen (zwischen Noppen)	ca. 5,3 l/m ²	
Ablaufvermögen	ca. 4,6 l/s/m	
	ca. 276 l/min/m	
	ca. 16.600 l/h/m	
Durchlassvermögen (Filtervlies)	Ca. 100l/m ² /s	
Druckfestigkeit	ca. 250 kN/m ² (25 t/m ²)	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C	
Physiologische Eigenschaften	trinkwasserunbedenklich	

PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

PLASTOFOL 10 VLIES



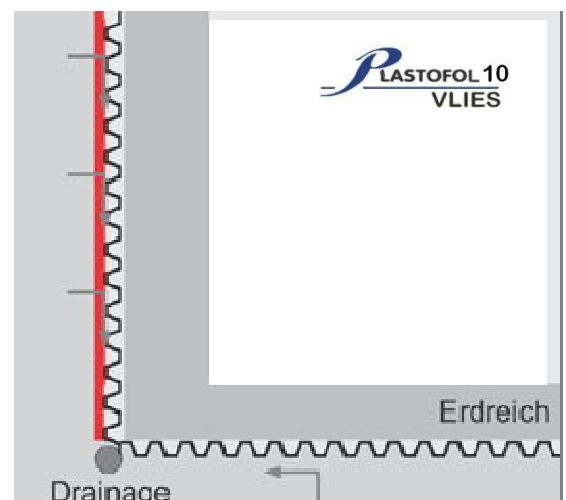
Die Plastoform Noppenfolie *Plastofol 10 Vlies* für den klassischen Einsatzbereich von Noppenfolien:

Um das Eindringen von Feuchtigkeit zu verhindern, wird das Mauerwerk mittels Noppenfolie vom übrigen Erdreich getrennt. Durch das auf den Noppen aufgebrachte Vlies entsteht eine Luftschicht, die für eine sichere Ableitung des Sickerwassers sorgt.

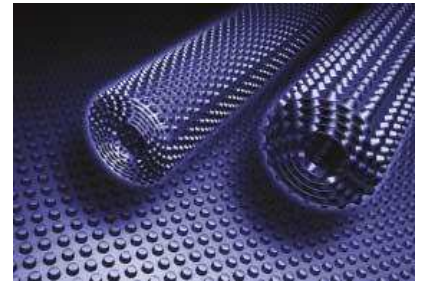
Auch in vielen anderen Bereichen lassen sich Noppenfolien mit Filtervlies sinnvoll einsetzen, so z.B. auf Dachterrassen und Parkhausdächern

Die Vorteile:

- Das Filtervlies verhindert ein Verschlammen der Noppenzwischenräume
- Gute Drainagefähigkeit
- Sehr hohe Druckbelastbarkeit der Noppenfolie von 400kN/m²



PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.



Noppenfolie *Plastofol 10 Vlies*

Als Grundmauerschutz gegen eindringende Feuchtigkeit

Material	Noppenfolie	HDPE
	Filterflies	PP
Farbe	Noppenfolie	schwarz
	Filterflies	weiß
Materialdicke	Noppenfolie	ca. 600 g/m ²
	Filterflies	136 g/m ²
Folienbreite	2,0m	
Flächengewicht	ca. 750 g/m ²	
Noppenhöhe	10 mm	
Noppenanzahl	ca. 3360 pro m ²	
Luftvolumen(zwischen Noppen)	ca. 7,9 l/m ²	
Ablaufvermögen	ca. 4,8 l/s/m	
	ca. 288 l/min/m	
	ca. 17.300 l/h/m	
Durchlassvermögen(Filtervlies)	Ca. 100 l/m ² /s	
Druckfestigkeit	ca. 400 kN/m ² (40 t/m ²)	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C	
Physiologische Eigenschaften	trinkwasserunbedenklich	

PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

PLASTOFOL 10 Plus VLIES

Dickbeschichtungen an der Außenwand
(empfindlich gegen Kontakt mit Steinen, Aufschutt etc.)

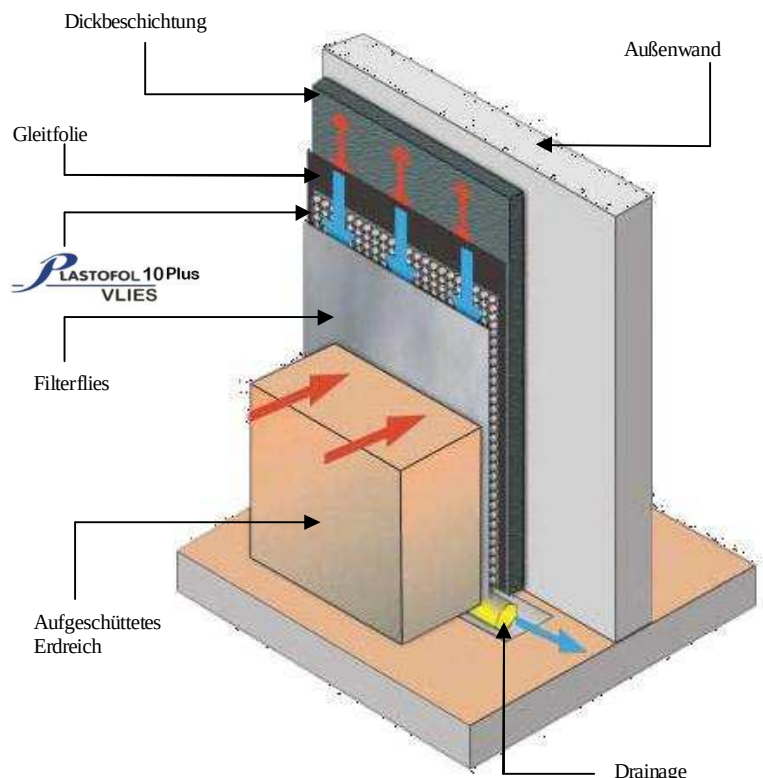
Gleitfolie, ermöglicht ein Abgleiten der Noppenfolie
und verhindern so eine Beschädigung der Dickschicht

Plastofol 10 Plus Vlies Folie mit 10mm hohen dichtangeordneten Noppen für hohe Druckfestigkeit und Drainagekapazität

Filtervlies, verhindert ein Verschlammen der Noppenzwischenräume
und ermöglicht einen kontrollierten Wasserabfluss

Die Noppenfolie *Plastofol 10 Plus Vlies* schützt die Dickbeschichtung oder andere Abdichtungsmaterialien. Sie verfügt über folgende positiven Eigenschaften:

- Ermöglicht ein Abgleiten der Noppenfolie bei sich setzenden Böden
- Schützt die Dickbeschichtung vor punktuellen Druckbelastungen
- Einfache Handhabung, schnelle Verlegung von drei Schichten in einem Arbeitsgang
- widerstandsfähig, wärmedämmend
- Kontrolliert den Wasserabfluss
- Ca. 3.360 Noppen pro m² für eine Druckbelastbarkeit von 400 kN/m²
- 10mm hohe Noppen gewährleisten eine gute Drainagekapazität



PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.



Noppenfolie *Plastofol 10 Vlies Plus* Die Schutzfolie für weiche Dickbeschichtung

		
Material	Noppenfolie	HDPE
	Filterflies	PP
	Gleitfolie	LDPE
Farbe	Noppenfolie	schwarz
	Gleitfolie	schwarz
Materialdicke	Noppenfolie	ca. 600 g/m ²
	Filterflies	136 g/m ²
	Gleitfolie	160μ
Folienbreite	2,0m	
Flächengewicht	ca. 900 g/m ²	
Noppenhöhe	10 mm	
Noppenanzahl	ca. 3360 pro m ²	
Luftvolumen (zwischen Noppen)	ca. 7,9 l/m ²	
Ablaufvermögen	ca. 4,8 l/s/m	
	ca. 288 l/min/m	
	ca. 17.300 l/h/m	
Durchlassvermögen (Filtervlies)	Ca. 100 l/m ² /s	
Druckfestigkeit	ca. 400 kN/m ² (40 t/m ²)	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C	
Physiologische Eigenschaften	trinkwasserunbedenklich	

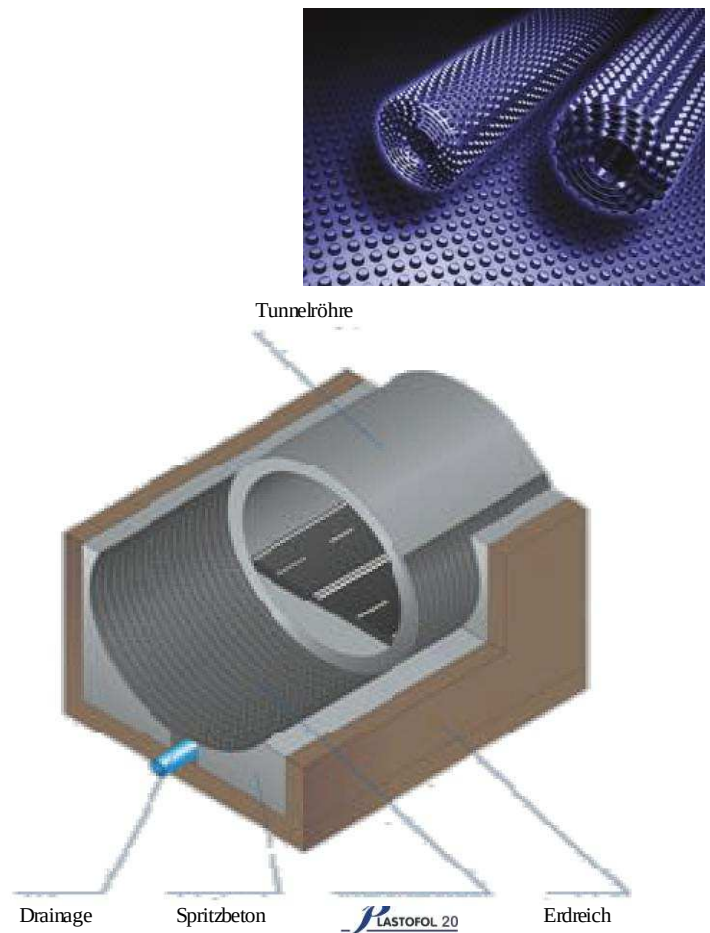
PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

PLASTOFOL 20

Das Hilfsmittel beim Tunnelbau

Eigenschaften:

Die Noppenfolie PLASTOFOL 20 v PLASTOFORM ist das optimale Hilfsmittel beim Tunnelbau, denn gerade dort ist die Belastung durch Kluft- und Schichtwasser besonders groß. Als Trennschicht zwischen dem Spritzbeton.



Die Vorteile im Detail:

- hohe Drainageleistung
- kontrolliertes Ableiten des Wassers in dafür vorgesehene Drainagen und Sickerschichten
- extrem widerstandsfähig
- als „verlorene Schalung“ einsetzbar



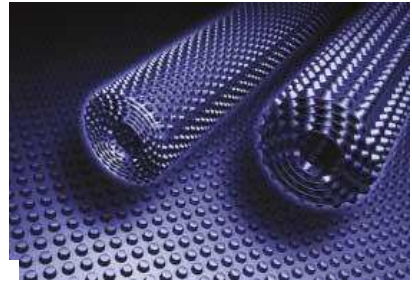
PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

Produktinfo

- Dach
- Fassade
- Ausbau



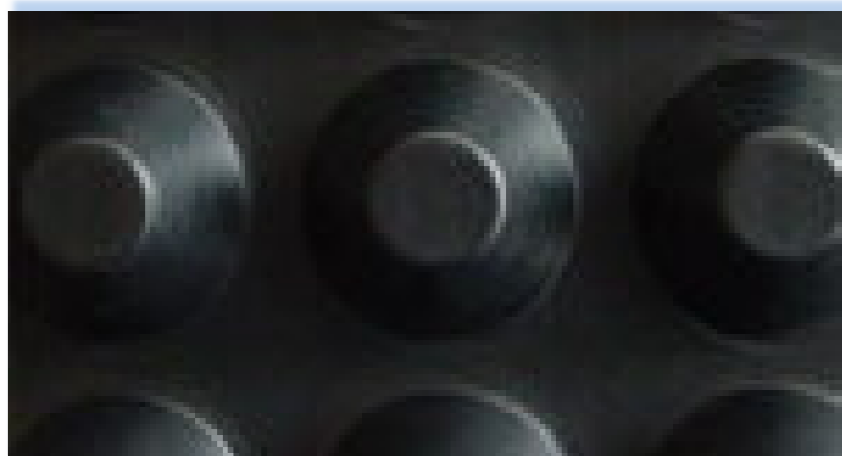
PLASTOFOL 20



Technische Daten



Material	HDPE
Farbe	schwarz
Materialdicke	ca. 1,0 mm
Maximale Foliendicke	2,0 m und 2,5 m
Flächengewicht	ca. 1.000 g/m ²
Noppenhöhe	20 mm
Noppenanzahl	ca. 400 pro m ²
Luftvolumen (zwischen Noppen)	ca. 14 l/m ²
Ablaufvermögen	ca. 10 l/s/m
	ca. 600 l/min/m
	ca. 36.000 l/h/m
Druckfestigkeit	ca. 150 kN/m ² (15 t/m ²)
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C
Physiologische Eigenschaften	trinkwasserunbedenklich



PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.

■ Herbert-Frank-Str. 20
■ D - 72178 Waldachtal

■ Tel. +49 7486 9877-0
■ Fax +49 7486 9877-77

■ mail@plastoform.de
■ www.plastoform.de



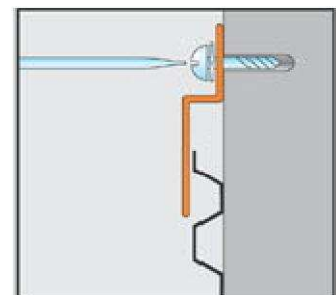
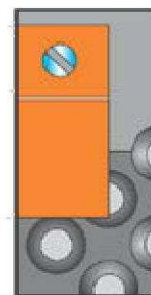
Zubehör

Zur Montage von PLASTOFOL 8-Noppenfolien

PLASTOFORM-Abschlussprofile

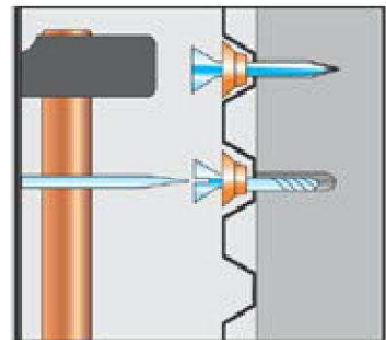
...sorgen für einen sauberen Abschluss und eine sichere Befestigung der Noppenbahn. Sie verhindern außerdem das Eindringen von Fremdkörpern zwischen Mauer und Noppenbahn.

	Zubehör
Material	HDPE
Farbe	schwarz
Länge	2,0 m + 2,5 m
Verpackungseinheit	20 Stück



PLASTOFORM-Halteknöpfe

PLASTOFORM®-Halteknöpfe ermöglichen ein formschlüssiges und rationelles Anbringen der Noppenbahn auf den verschiedensten Untergründen.



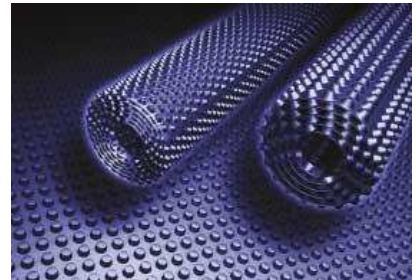
Halteknöpfe 3,5 mm für Nägel:	
Halteknopf	HDPE
Nagel	Stahl
Verpackungseinheit	250 Stück



Halteknöpfe 5 mm für Dübel:	
Halteknopf	HDPE
Dübel	HDPE
Verpackungseinheit	250 Stück



PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.



Zubehör

Zur Montage von PLASTOFOL Noppenfolien

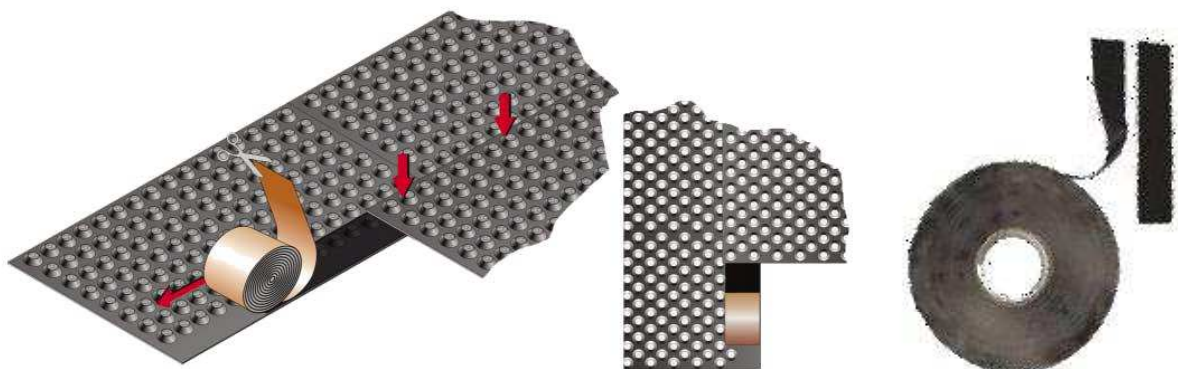
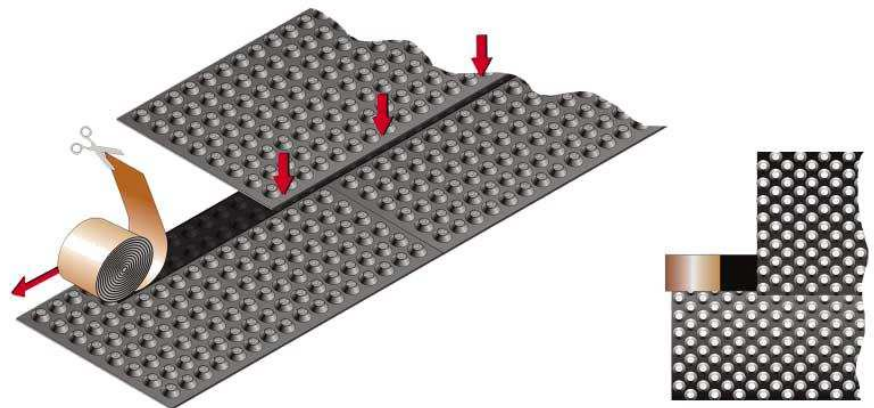
Butylklebeband

Das Plastofol Butylband ermöglicht eine garantiert sichere Verbindung der PLASTOFOL Noppenfolien untereinander. Ob zwischen Noppen und Noppen zu gewandt, oder zwischen Noppen und flachen Rand verlegt – für einen festen Zusammenhalt der Noppenfolien ist stets gesorgt.

Darüber hinaus dient dieses System als optimale Dampf- und Feuchtigkeitssperre.

Art.Nr.: 46220
Butyl Rolle
schwarz Diamant 8 mm x 6 Meter
7 Rollen/Karton = 42 Meter/Karton

Art.Nr.: 46215
Butyl Klebeband flach
schwarz 1.5 x 30 mm x 20 m
10 Rollen/Karton = 200 Meter



PLASTOFORM®-Noppenfolien sind chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest und beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall.