

DICHTUNGSBAHNEN

NOPPENBAHNEN

NOPPENBAHNEN aus PE-HD bieten als vertikale Abdichtung vor dem erdberührenden Grundmauerwerk Schutz gegen mechanische Beschädigung der Isolierschicht beim Verfüllen der Baugrube. Sie besitzen durch ihre Oberflächenstruktur eine gute Drainagefunktion.

Alternativ kann man Noppenbahnen auch als sog. „Sauberkeitsschicht“ an Stelle eines Magerbetons verwenden.

	Bezeichnung	Dicke (mm)	Breite (m)	Länge (m)	Fläche (m ²)	Farbe
01	NOPPENBAHN 0.5	0,50	0,5	20	10	schwarz o. braun
02	NOPPENBAHN 1.0	0,50	1,0	20	20	schwarz o. braun
03	NOPPENBAHN 1.5	0,50	1,5	20	30	schwarz o. braun
04	NOPPENBAHN 2.0	0,50	2,0	20	40	schwarz o. braun
05	NOPPENBAHN 2.5	0,50	2,5	20	50	schwarz o. braun
06	NOPPENBAHN 3.0	0,50	3,0	20	60	schwarz o. braun



PVC ISOLIERFOLIEN

ISOLIERFOLIEN bestehen aus Weich-PVC (PVC-P) mit Recyclinganteilen. Diese Folien unterbinden das Aufsteigen von Feuchtigkeit auf erdberührenden Bodenplatten und wirken als Dampfbremse auf massiven Zwischendecken. PVC Isolierfolien sind wasserundurchlässig, hochelastisch und verrottungsbeständig. Die Bahnen können maschinell (Hochfrequenz- bzw. Wärmeimpulsverfahren) oder manuell (Kalt- bzw. Quellschweißmittel THF, sowie Heißluft) verschweißt werden.

Nicht geeignet für bauaufsichtlich geregelte Anwendungen!

	Bezeichnung	Breite (m)	Dicke (mm)	Länge (m)	Fläche (m ²)	Farbe
01	ISOLIERFOLIE 0.5	1,5	0,50	25	37,5	anthrazit
02	ISOLIERFOLIE 0.8	1,5	0,80	25	37,5	anthrazit
03	ISOLIERFOLIE 1.0	1,5	1,0	20	30,0	anthrazit



DICHTUNGSBAHNEN

PVC DICHTUNGSBAHNEN

Diese DICHTUNGSBAHNEN bestehen aus Weich-PVC (PVC-P) mit Recyclinganteilen. Sie sind CE-zertifiziert nach DIN EN 13967 in Verbindung mit DIN V20000-202 und gelten als Feuchtigkeitssperre Typ A und Bauwerksabdichtung Typ T. PVC Dichtungsbahnen sind wasserundurchlässig, hochelastisch und verrottungsbeständig.

Die Bahnen können maschinell (Hochfrequenz- bzw. Wärmeimpulsverfahren) oder manuell (Kalt- bzw. Quellschweißmittel THF, sowie Heißluft) verschweißt werden.

	Bezeichnung	Dicke (mm)	Breite (m)	Länge (m)	Fläche (m ²)	Farbe
01	DICHTUNGSBAHN 1.2	1,20	1,5	20	30	anthrazit



MAUERSPERRBAHNEN

Diese MAUERWERKSABDICHTUNGSBAHNEN bestehen aus Weich-PVC (PVC-P) mit Recyclinganteilen. Sie sind CE-zertifiziert nach DIN EN 14909 in Verbindung mit DIN V20000-202 und gelten als Mauerwerkssperre Typ A. PVC Mauersperrbahnen sind wasserundurchlässig, hochelastisch und verrotungsbeständig. Die Bahnen können maschinell (Hochfrequenz- bzw. Wärmeimpulsverfahren) oder manuell (Kalt- bzw. Quellschweißmittel THF, sowie Heißluft) verschweißt werden.

	Bezeichnung	Breite (m)	Dicke (mm)	Länge (m)	Fläche (m ²)	Farbe
01	PVC-MAUERSPERRBAHNEN 115	0,115	1,2	25	2,875	anthrazit
02	PVC-MAUERSPERRBAHNEN 175	0,175	1,2	25	4,375	anthrazit
03	PVC-MAUERSPERRBAHNEN 240	0,240	1,2	25	6,00	anthrazit
04	PVC-MAUERSPERRBAHNEN 300	0,300	1,2	25	7,50	anthrazit
05	PVC-MAUERSPERRBAHNEN 365	0,365	1,2	25	9,125	anthrazit
06	PVC-MAUERSPERRBAHNEN 500	0,500	1,2	25	12,50	anthrazit
07	PVC-MAUERSPERRBAHNEN 750	0,750	1,2	25	18,75	anthrazit
08	PVC-MAUERSPERRBAHNEN 1000	1,000	1,2	25	25,00	anthrazit

DICHTUNGSBAHNEN

TEICHFOLIEN

PVC TEICHFOLIEN sind besonders geschmeidig und lassen sich gut verlegen. Sie haben den Vorteil, dass sie sich auch ohne großen Aufwand und Erfahrung gut mit Kalt- bzw. Quellschweißmittel verkleben und im Falle eines Falles auch flicken lassen. Sie sind belastbar und strapazierfähig und passen sich gut an den Untergrund an.

PVC-TEICHFOLIEN

Rastermaße ab 3 m in 1 m Schritten

	Bezeichnung	Dicke (mm)	Farbe
01	PVC-TEICHFOLIEN 0.50	0,50	anthrazit
02	PVC-TEICHFOLIEN 1.0	1,00	anthrazit
03	PVC-TEICHFOLIEN 1.5	1,50	anthrazit



PE TEICHFOLIEN sind umweltverträglich und uv beständiger als PVC. Sie sind steifer und lassen sich mit Heißluft fügen und im Falle eines Lecks auch flicken. Sie sind belastbar und strapazierfähig.

PE-TEICHFOLIEN

Rastermaße ab 3 m in 1 m Schritten

	Bezeichnung	Dicke (mm)	Farbe
01	PE-TEICHFOLIEN 0.5	0,50	anthrazit
02	PE-TEICHFOLIEN 0.8	0,80	anthrazit
03	PE-TEICHFOLIEN 1.0	1,00	anthrazit
04	PE-TEICHFOLIEN 1.5	1,50	anthrazit
05	PE-TEICHFOLIEN 2.0	2,00	anthrazit

EPDM Teichfolien sind besonders für große Teiche auch mit größerer Wassertiefe (Schwimmteiche) geeignet. Die Folien sind sehr anschmiegsam, dehnbar und reißfest. Teichfolien aus EPDM sind noch länger uv beständig als aus PVC und PE. Im Falle eines Lecks lassen sie sich problemlos mit einem Stück EPDM und geeignetem Kleber flicken.

EPDM-TEICHFOLIEN

Länge ab 3 m in 1 m Schritten

	Bezeichnung	Breite	Dicke (mm)	Farbe
01	EPDM-TEICHFOLIEN 3	3,5	1,02	anthrazit
02	EPDM-TEICHFOLIEN 4	4,27	1,02	anthrazit
03	EPDM-TEICHFOLIEN 6	6,10	1,02	anthrazit
04	EPDM-TEICHFOLIEN 7	7,62	1,02	anthrazit
05	EPDM-TEICHFOLIEN 9	9,15	1,02	anthrazit
06	EPDM-TEICHFOLIEN 12	12,20	1,02	anthrazit
07	EPDM-TEICHFOLIEN 15	15,25	1,02	anthrazit