

swissporBOARD Dichtelemente

Produktbeschreibung

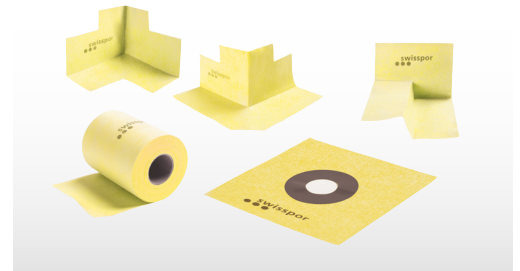
Wasserdicht und dauerelastische Dichtungselemente aus beidseitiger vliesbeschichteter PE-Folie. Diese Materialkombination ergibt einen hervorragenden Verbund mit allen unter Fliesen eingesetzten Abdichtungsmaterialien.

Produkteigenschaften

- ✓ (Dauer)elastisch
- ✓ Wasserdicht
- ✓ Reißfeste Polyethylenfolie
- ✓ Vliesbeschichtet
- ✓ Hervorragender Verbund mit allen unter Fliesen eingesetzten Abdichtungsmaterialien, wie Polymerdispersionen und mineralische flexible Dichtungsschlämmen sowie Reaktionsharzabdichtungen

Anwendungen

- ✓ Als dauerhaft wasserdichte Abdichtung von Eck-, Anschluss- und Stoßfugen sowie Durchdringungen
- ✓ Einsatz in Verbundabdichtungen auf Balkonen, Loggien und Laubengängen nach DIN 18531 sowie in Innenräumen nach DIN 18534



abP

Dichtband

Länge	10 und 50 m
Dicke	0,5 mm

Innenecke

Schenkellänge	120 mm
Dicke	0,3 mm

Außenecke

Schenkellänge	105 mm
Dicke	0,3 mm

Duschboardecke

Schenkellänge	120 mm
Breite	120 mm
Dicke	0,4 mm

Wandmanschette

Format	120 × 120 bis 200 × 200 mm
Dicke	0,5 mm

Bodenmanschette

Format	330 × 330 mm
Dicke	0,65 mm

swissporBOARD Dichtelemente

Technische Daten – swissporBOARD Dichtband

Merkmal	Bewertung	Einheit
Art	Polypropylenvlies beschichtete Polyethylenfolie	-
Farbe	gelb	-
Gesamtdicke	0,5	mm
Höchstzugkraft längs	ca. 104 N / 15 mm	N / mm
Höchstzugkraft quer	ca. 23 N / 15 mm	N / mm
Bruchdehnung längs	ca. 70	%
Bruchdehnung quer	ca. 335	%
Widerstand gegen Wasserdruck (1,5 bar)	> 1,5	bar
Chemikalienbeständig	gegeben gemäß Bau- und Prüfgrundsätzen	-
UV-Beständigkeit	> 500	h
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet	-30 / +90	°C

Technische Daten – swissporBOARD Duschboardecken, Innen- und Außenecken, Wandmanschetten

Merkmal	Bewertung	Einheit
Art	Polypropylenvlies beschichtete Polyethylenfolie	-
Farbe	gelb	-
Gesamtdicke	0,4	mm
Höchstzugkraft längs	ca. 111 N / 15 mm	N / mm
Höchstzugkraft quer	ca. 51 N / 15 mm	N / mm
Bruchdehnung längs	ca. 113	%
Bruchdehnung quer	ca. 371	%
Widerstand gegen Wasserdruck (1,5 bar)	> 1,5	bar
Chemikalienbeständig	gegeben gemäß Bau- und Prüfgrundsätzen	-
UV-Beständigkeit	> 500	h
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet	-30 / +90	°C

swissporBOARD Dichtelemente

Hinweise

Untergrundvorbereitung Die Untergrundvorbereitung ist von Untergrundart, -beschaffenheit und dem vorgesehenem Abdichtungssystem abhängig. Eine geeignete Grundierung ist aufzubringen (siehe Anwendungstabelle). Nach Trocknung des Grundiermittels wird die Fläche, auf der das Produkt eingesetzt wird, mit der Abdichtungsmasse eingestrichen.

Verarbeitung

Dichtband

Das Dichtband auf die erforderliche Länge zu schneiden und in die noch frische Abdichtung, die als Haftgrund fungiert, einlegen. Auf eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm achten. Unebenheiten oder Verwerfungen können mit einer Glättkelle angepresst werden. Abschließend 2 bis 3 Anstriche flächig aufbringen und dabei das Dichtband vollständig mit dem Material überarbeiten.

Innenecke, Außenecke und Duschboardecke

Die Ecke wird in die frisch aufgebraute Abdichtung eingelegt und angedrückt. Bei der zweiten Beschichtung mit der Abdichtung wird die komplette Ecke mit in das System eingebunden.

Wandmanschette

Die jeweilige Manschette wird über die Rohrdurchführung gestülpt und in die noch frische Abdichtungsmasse eingelegt und angedrückt. Nach der Trocknung der ersten Schicht, wird die Manschette durch einen zweiten Auftrag komplett in das System mit eingebunden.

Bodenmanschette

Die Manschette wird auf den Ablaufdurchmesser zu-geschnitten und in die frisch aufgebraute Abdichtung eingelegt und angedrückt. Anschließend ist der Flanschring einschließlich Dichtring zu montieren und die Bodenmanschette mit der zweiten Lage in die Abdichtung einzubetten.

swissporBOARD Dichtelemente

Produktinformationen – swissporBOARD Spezial-Dichtband

Länge m	Breite mm	Stärke mm	Stk.	Art.-Nr.	EAN
10	120	0,5	1	300106	4260650870842
50	120	0,5	1	300107	4260650870859

Produktinformationen – swissporBOARD Innenecke

Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Stk./Kt.	Art.-Nr.	EAN
118	118	0,3	10	300109	4260650870873
118	118	0,3	25	300110	4260650870880

Produktinformationen – swissporBOARD Außenecke

Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Stk./Kt.	Art.-Nr.	EAN
112	112	0,3	10	300111	4260650870897
112	112	0,3	25	300112	4260650870903

Produktinformationen – swissporBOARD Duschboarddecke

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	Stk./Kt.	Art.-Nr.	EAN
120	120	20 (links)	0,4	10	300119	4260650870972
120	120	28 (links)	0,4	10	300121	4260650870996
120	120	20 (rechts)	0,4	10	300120	4260650870989
120	120	28 (rechts)	0,4	10	300122	4260650871009

Produktinformationen – swissporBOARD Wandmanschette

Länge mm	Breite mm	Mittelloch mm	Stärke mm	Stk./Kt.	Art.-Nr.	EAN
120	120	ø 12	0,5	25	300114	4260650870927
150	150	ø 23	0,5	25	300115	4260650870934
200	200	ø 55	0,5	10	300116	4260650870941

Produktinformationen – swissporBOARD Bodenmanschette

Länge mm	Breite mm	Mittelloch mm	Stärke mm	Stk./Kt.	Art.-Nr.	EAN
350	350	ø 12	0,65	10	300113	4260650870910

swissporBOARD Dichtelemente

Hinweise

Lagerung	Bei kühler und trockener Lagerung in der Verpackung 24 Monate.
Entsorgung	Verpackung kann durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden
Wichtige Hinweise	Bevor weitere Produkte aufgebracht werden, empfiehlt es sich einen Verträglichkeitstest durchzuführen.
Gefahrenhinweise	Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung
Bautechnik/Normen	Allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis, ZDB-Merkblatt
