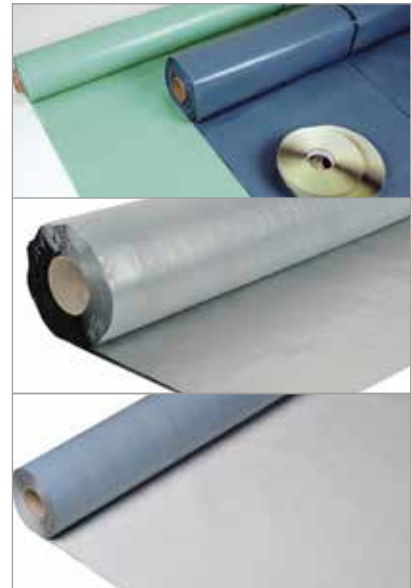


Sarnavap® DAMPFBREMSEN

FÜRS FLACH- UND STEILDACHSYSTEM

Sarnavap DAMPFBREMSEN VON SIKa

Sarnavap sind Kunststoffdampfbremsen aus speziellem Polyethylen oder mit einer Alubeschichtung und rückseitiger Selbstklebeschicht ausgerüstet. Sie ermöglichen einen systemgerechten Flach- und Steildachaufbau sowie die Ausführung von luft- und dampfdichten An- und Abschlüssen. Sie sind leicht und sauber zu verarbeiten. Die Bahnenstöße und die Anschlüsse an angrenzende und durchdringende Bauteile werden mit speziellen Sarnavap/ Sarnatape-Klebebändern oder direkt mit der selbstklebenden Rückseite luft- und dampfdicht verklebt.



DIE WICHTIGSTEN EIGENSCHAFTEN

- kälteflexibel
- chemisch resistent
- alterungsbeständig
- verrottungsfest
- garantierter Diffusionswiderstand

TECHNISCHE DATEN

	FLACHDACH		FLACHDACH/STEILDACH		STEILDACH	
	Sarnavap 1000E	Sarnavap 2000E	Sarnavap 4000E SA FR	Sarnavap 5000E SA	Sarnavap 1000R	Sarnavap duplex
Farbe	blau	grün	grau	grau	hellblau	hellblau
Bahnenbreite in m	5.00	4.00	1.20	1.08	3.00	2.00
Bahnenlänge in m	25.00	25.00	70.00	30.00	33.33	50.00
Bahndicke in mm	0.20	0.23	0.17	0.60	0.32 (inkl. Struktur)	0.40
Gewicht in g/m ²	195	230	210	650	220	110
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_a¹⁾ in m	≥ 200	≥ 300	≥ 1500	≥ 1800	≥ 100	≥ 10
Temperaturbeständigkeit °C	70	70	70	70	70	70
Brandverhalten Klasse	E	E	E	E	E	E
UV-Beständigkeit (Dauer)	4 Wochen	4 Wochen	4 Wochen	4 Wochen	4 Wochen	4 Wochen
Klebebänder						
Fläche	Typ F / Sarnatape 20	Typ F / Sarnatape 20	self-adhesive	self-adhesive	Sarnatape 20	Sarnatape 60
An- und Abschlüsse *	Sarnatape 20	Sarnatape 20	Sarnatape 200	Sarnatape 200	Sarnatape 20	Sarnatape 20
Durchdringungen (Sparren/ Dunstrohr usw.) *					Sarnatape 200	Sarnatape 60 oder 200

¹⁾ s_a = 0.72 mg/(m·h·Pa) | * Anwendung Sarnatape 20/200 immer mit Sarnavap Primer 130



Sarnavap IM EINSATZ

ANWENDUNG

Sarnavap 1000E (s-Wert 200 m) wird bei normalen raumklimatischen Bedingungen (bis +22°C, 50% relative Luftfeuchtigkeit) auf trittsichere und glatte Untergründe auf dem Flachdach verlegt.

Sarnavap 2000E (s-Wert 300 m) wird bei erhöhten raumklimatischen Bedingungen (über +22°C, 50% relative Luftfeuchtigkeit) auf trittsichere und glatte Untergründe auf dem Flachdach eingesetzt.

Sarnavap 4000E SA FR (s-Wert 1500 m) ist mehrlagig und selbstklebend mit einem rückseitigen Heisschmelzkleber und wird auf trittfeste und glatte Untergründe auf dem Flachdach verlegt. Sie kann auch als Bauzeitabdichtung eingesetzt werden.

Sarnavap 5000E SA (s-Wert 1800 m) ist mit einer oberseitigen Alu-Kaschierung und einem rückseitigen Selbstklebefilm ausgestattet und wird auf trittsichere und glatte Untergründe auf dem Flachdach verlegt. Sie kann auch als Bauzeitabdichtung eingesetzt werden.

Sarnavap 1000R (s-Wert 100 m) wird bei Aufsparrendämmsystemen und bei erhöhten bauphysikalischen Anforderungen auf dem Steildach eingesetzt.

Sarnavap duplex (s-Wert 10 m) ist mit einem speziell auf die diffusionsoffene Unterdachbahn Sarnafil MT abgestimmten s-Wert. Sie kann für Aufsparren- und Vollsparrendämmsysteme auf dem Steildach eingesetzt werden.

VERLEGUNG

Die Sarnavap-Typen ohne rückseitige Selbstklebeschicht werden lose verlegt. Sie sind relativ leicht und müssen deshalb auf dem Dach unmittelbar nach der Verlegung kontinuierlich mit den nachfolgenden Schichten überdeckt oder provisorisch befestigt werden.

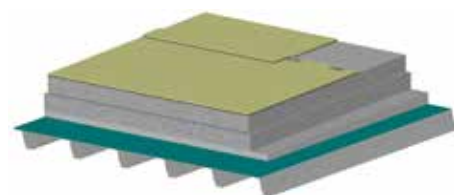
Die Sarnavap-Typen mit rückseitiger Selbstklebeschicht können vollflächig auf die geeigneten Untergründe appliziert werden.

BAHNENVERBINDUNGEN

Bei den Sarnavap-Typen ohne rückseitige Selbstklebeschicht müssen die Bahnenstöße für eine Verklebung sauber und trocken sein. Die Bahnen werden allseitig 80 mm überlappt und mit dem Sarnavap Klebeband Typ F / Sarnatape 20 (nur Sarnavap duplex mit Sarnatape 60) dampf- und luftdicht verklebt. Sarnavap-Typen mit rückseitiger Selbstklebeschicht können 80 mm überlappt und direkt verklebt werden. Für Details und Eckausbildungen wird idealerweise das Sarnatape 200 eingesetzt.

BESCHAFFENHEIT DER UNTERLAGE UND APPLIKATIONSTEMPERATUR

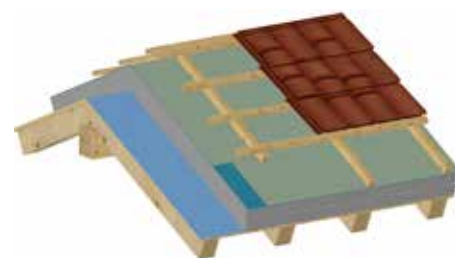
Die Oberfläche der Unterkonstruktion muss sauber, trocken und trittfest sein. Für eine luftdichte Verklebung mit Sarnavap Klebebändern Typ F oder Sarnatape 20/200 und bei den selbstklebenden Sarnavap-Typen ist eine Umgebungstemperatur von 5°C einzuhalten.



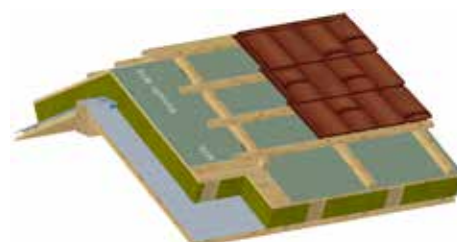
Sarnavap 1000E auf Trapezblech



Sarnavap 5000E SA auf Holz



Sarnavap 1000R Aufsparrendämmung



Sarnavap duplex Vollsparrendämmung