

Dampfsperre für den Innenausbau, Saunabau, Estrichbau und Flachdachbau

Produktbeschreibung

Wolfi Dampfsperre 1500 ist eine Aluminiumdampfsperre auf Polypropylenbasis mit Bändchengewebe.

Wolfi Dampfsperre 1500 weist aufgrund des geschlossenen Kaschiervverbundes eine hohe Sperrwirkung gegenüber Wasserdampf auf, hat einen sd-Wert > 1500 m.

Anwendung

Als Dampfsperre und Luftdichtung:

- Bei Steildachkonstruktionen
- Im Wandbereich von Holzriegelbauten
- Im Saunabau

Als Dampfsperre:

- Unter dem Estrich
- Auf Betondecken, in Verbindung mit schlecht belüfteten Dachräumen
- In Verbindung mit Flachdachtrapezblechen

Anwendungen bei beidseitig dampfdichten Holzkonstruktionen sind bauphysikalisch oder mit der Firma WOLFINGER GmbH abzuklären.

Verarbeitung

Wolfi Dampfsperre 1500 wird an der Untergrundkonstruktion, überlappend befestigt. Die reißfeste Dampfsperre wird parallel oder quer zu den Sparren, direkt unterhalb der Wärmedämmung, überlappend verlegt.

Die glatte, silbrig beschichtete Seite zeigt dabei zum Innenraum. Alle Überlappungen, Anschlüsse sowie mechanischen Beschädigungen werden mit **Wolfi Kraft PLUS** oder **Wolfi Flex** verklebt. Für Maueranschlüsse findet **Wolfi Polymer PLUS** Folien Kleb- und Dichtstoff Anwendung.

Technische Daten:

Flächengewicht:	EN 1849-2	116 g/m ²
Höchstzugkraft längs/quer:	EN 12311-1	>500 N/>500 N/5 cm
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer:	EN 12310-1	>250 N/>250 N
Dehnung längs quer:	EN 12311-1	>10 % / >10 %
Brandverhalten:	EN 13501-1	Klasse E
sd Wert:	EN 1931	≥ 1500 m
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	W1
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	≤ 0,1m ³
Temperaturbeständigkeit:	EN 13859-1	-40°C bis +80°C

Lieferform:

Rolle: 50 m x 1,50 m (75 m²)
Palette: 30 Rollen (2.250 m²)

