

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 Kaschierverbundes 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** oder **Wolfi Flex** verklebt. Für Maueranschlüsse findet **Wolfi Polymer** oder **Wolfi Fix** Folien Kleb- und Dichtstoff Anwendung.

Technische Daten:

| | | |
|-------------------------------------------|----------------|----------------------|
| Flächengewicht: | EN 1849-2 | 130 g/m ² |
| Höchstzugkraft längs/quer: | DIN EN 12311-2 | 570 N/500 N |
| Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer: | DIN EN 12310-1 | 600 N/650 N |
| Dehnung längs quer: | DIN EN 12311-1 | 25 % / 15 % |
| Brandverhalten: | EN 13501-1 | Klasse E |
| sd Wert: | EN 1931 | > 1500 m |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang | DIN EN 1928/B | W1 |
| Kaltbiegeverfahren | EN 1109 | ≥ -20°C |
| Temperaturbeständigkeit: | EN 1110 | -40°C bis +110°C |

Lieferform:

Rolle: 25 m x 1,50 m (37.5 m²)
Palette: 40 Rollen (1500 m²)

