

## WÜTOP® DAMPSPERRE DS ALU



**baubook**

Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.

**Die extrem widerstandsfähige und diffusionsdichte Dampfsperre.**

**DS Alu**

**Art.-Nr. 0681 000 009**

Die WÜTOP® DS Alu ist eine aluminiumbeschichtete und diffusionsdichte Dampfsperre für den Innen- und Dachausbau.

### Sicherheit

Durch die Gewebearmierung extrem widerstandsfähig, reiß- und durchstoßfest.

### Technologie

- 3-lagige Dampfsperre mit Gewebearmierung.
- Recyclebar und dadurch ökologisch unbedenklich.
- Zusätzlicher Isolationseffekt durch die reflektierende metallisierte Innenseite.

### Universell einsetzbar

Dach, Wand und Boden.

Technische Daten		
Bezeichnung	Einheit/Hinweis	Wert
Flächengewicht	g/m <sup>2</sup> EN 1849-2	160
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	N EN 12310-1	längs 430 quer 450
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft	N/50 mm EN 12310-1	längs 450 quer 430
sd-Wert	m EN 1931	> 1.500
Brandverhalten	EN 13501-1	E
Temperaturbeständigkeit	°C	-40 bis +80
Wasserdampfdurchlässigkeit	g/m <sup>2</sup> d ASTM F-1249-90	0
Wasserdichte	m EN 13111	W1
Bahnbreite	m	1,5
Rollenlänge	m	50
Rollenfläche	m <sup>2</sup>	75
Folienstärke	mm	0,19
Rollengewicht	kg	9
Verpackungseinheit	Rollen/Palette	30



Luftdichtheit  
im Innenbereich

Gelistet bei

**dataholz.com**

### Zusatzartikel:

**EURADOP®**

Art.-Nr. 0992 700 119

Reinaluklebeband

Art.-Nr. 0874 100 34 ...

**EURASOL®**

Art.-Nr. 0992 700 050

Hammertacker

Art.-Nr. 0714 811

Art.-Nr. 0714 854

Handtacker

Art.-Nr. 0714 834

Art.-Nr. 0714 853

# WÜTOP® DAMPFBREMSE DB 2/DB 10/DB 20 WÜTOP® DAMPSPERRE DS ALU

## Verlegeanleitung Wütop® DB 2/DB 10/DB 20/ DS Alu:

### Zwischensparrendämmung

- Wütop® DB 2/DB 10/DB 20/DS Alu auf der „warmen“ Seite der Wärmedämmung mit Tacker (Schlagtacker Art.-Nr. 0714 854, 0714 811 oder Handtacker Art.-Nr. 0714 834, 0714 853) fixieren und mit der Lattung befestigen.
- Die glatte Seite zeigt stets zum Verarbeiter.
- Auf ausreichend Überdeckung achten:  
Höhenüberdeckung: mindestens 10 cm (Überlappungsstreifen),  
Seitenüberdeckung: ca. 20 cm.
- Sämtliche Überlappungen und getackerte Stellen müssen mit einem dafür geeigneten Klebeband (Art.-Nr. 0992 700 050) luftdicht verklebt werden.
- Zum luftdichten Anschluss am Mauerwerk wird die Bahn mit Wütop® Folienkleber (Art.-Nr. 0893 700 100, 0893 700 110) oder Wütop® Folienfix (Art.-Nr. 0992 820 015) verklebt und ggf. mit einer Anpresslatte zusätzlich befestigt.
- Auf beschädigungsfreien Einbau achten.
- Bevor die raumseitige Bekleidung (Gipskarton, Holzverkleidung, etc.) angebracht wird, ist der korrekte Einbau der Dampfbremse nochmals zu kontrollieren und ggf. nachzubessern.

## Verlegeanleitung Wütop® DB 2/DB 20:

### Aufsparrendämmung

- Wütop® DB 2/DB 20 eignet sich optimal als Dampfbremse bei Aufsparrendämmungen.
- Verlegung:  
Gleiche Vorgehensweise wie bei „Zwischensparrendämmung“.
- Bitte beachten Sie: Freiwitterung max. 6 Wochen.

### Altbausanierung

- Spitze Gegenstände (z.B. Nägel), die aus der Innenbekleidung ins Sparrenfeld ragen, sind zu entfernen, um eine Beschädigung der Dampfbremse zu vermeiden.
- Wütop® DB 2/DB 20 wird von außen über die Sparren geführt, wobei das Vlies zum Rauminneren zeigt. Verlegung mit der glatten Seite nach außen.
- Sämtliche Überlappungen und Durchdringung mit geeignetem Klebeband (Eurasol®, Art.-Nr. 0992 700 050) luftdicht verkleben.
- Empfehlung: Befestigung von Wütop® DB 2/DB 20 an den Sparren mittels Anpressleisten.
- Anschlüsse an der Traufe (Traufbalken bzw. Mauerwerk) mit Wütop® Folienkleber (Art.-Nr. 0893 700 100, 0893 700 110) oder Wütop® Folienfix (Art.-Nr. 0992 820 015) verkleben. Eine zusätzliche mechanische Fixierung mit Anpresslatte wird empfohlen.
- Bei Räumen, deren Raumlufffeuchte dauerhaft über 60 % liegt, darf die Dampfbremse Wütop® DB 2/DB 20 im Sanierungsfall nicht eingesetzt werden.
- Nach DIN 4108 Teil 3 müssen Konstruktionen, die nicht dem Regelaufbau entsprechen, rechnerisch nachgewiesen werden (Tauwasser nachweis). Daher ist der Einsatz der Wütop® DB 2/DB 20 im Sanierungsfall im Vorfeld abzuklären.

