

## Dampfsperre vliesverstärkt, Sd-Wert 23 m

### Verarbeitungsanleitung

#### Einsatzbereich

albert univap ist eine universell einsetzbare, vliesverstärkte Dampfsperre (EN 13984:2013) mit einem Sd-Wert von 23 m. Sie wird im Innenausbau warmseitig verlegt.

#### Hinweis

Die Folie ist nicht gegen UV-Strahlung stabilisiert. Bei Lagerung und während der Nutzungsphase ist der Einfluss von UV-Strahlung (Sonnenlicht) auszuschliessen.

Es ist zu beachten, dass mit einem Dampfsperrklebeband nur die glatten Seiten verklebt werden können. Randanschlüsse der Vliesseite auf Mauerwerk, Holz etc. sind immer mit einem geeigneten Randanschlusskleber auszubilden.

albert univap ist für den Einsatz bei Einblasdämmung nicht geeignet.

#### Verarbeitung

- albert univap mit der glatten, bedruckten Seite gegen Innen gerichtet raumseitig unter der Wärmedämmung verlegen.
- Verlegung längs oder quer möglich, weitgehend faltenfrei montieren.
- Die Bahnen sind ca. 10 cm überlappend zu montieren (gemäss Überlappungslinie).
- Alle Stösse und Durchdringungen mit geeigneten Dampfsperrklebebändern dauerhaft luftdicht abkleben. Darauf achten, dass die Klebeverbindungen zug- und lastenfrei ausgeführt werden.
- Sämtliche Randanschlüsse mit einem entsprechenden Kleber dauerhaft dicht abkleben.
- Die Dampfsperre ist nach der Verklebung umgehend mechanisch zu sichern und zu beplancken.

#### Technische Daten

Eigenschaften	Methode	Einheit	Nominal Mittelwert	Toleranz Minimal/Maximal
Material			Zweilagiger Verbund von PP-Vlies und Folie	
Länge	EN 1848-2	m	50	-0/+1
Breite	EN 1848-2	m	1.5 m 3.0 m	-0.007/+0.023 -0.015/+0.045
Abmessungen			1.5 m x 50 m 3.0 m x 50 m	
Gradheit	EN 1848-2	mm/10 m		Bestanden
Dicke	EN 1849-2	mm	0.35	±0.1
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	110	-7/+16.5
Brandverhalten nach EN 13501-1	EN 13501-1	Klasse	E	
Produktbezeichnung	EN 13984:2013		Typ A	
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd-Wert)	EN 1931/EN 12572	m	23	±4
Wasserdichtheit	EN 1928:2000/EN 13111	Klasse	W1	Bestanden
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-2	N/50 mm	220	-50/+80
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-2	N/50 mm	150	-30/+70
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-2	%	110	-70/+70
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-2	%	110	-70/+70
Weiterreisswiderstand in Längsrichtung	EN 12310-1	N	135	-15/+65
Weiterreisswiderstand in Querrichtung	EN 12310-1	N	160	-40/+40
Dauerhaftigkeit gegen Chemikalien/Alkali	EN 13984 Anhang C/EN 12311-2			NPD
Temperatureinsatzbereich		°C	-40 bis +80	
Lagerung	12 Monate bei Raumtemperatur (>5°C), vor UV-Strahlung geschützt			
<b>Werte nach künstlicher Alterung</b>				
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931/EN 12572			Bestanden

Dem Verarbeiter obliegt es, die Eignung für einen bestimmten Zweck durch eigene Versuche und Prüfungen festzustellen.

Diese Verarbeitungsanleitung kann aufgrund neuer Erkenntnisse oder Entwicklungen ungültig sein. Die aktuell gültige Verarbeitungsanleitung, die Leistungserklärung und das CE-Datenblatt sind auf Abruf oder unter [www.albert.ch](http://www.albert.ch) abrufbar.