

STEICO *multi UDB*

Hochdiffusionsoffene Luftdichtungsbahn

STEICO Abdichtungssystem
für wohngesundes Bauen



Einsatzbereich

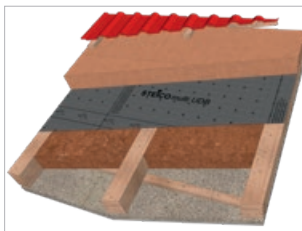
Luftdichtungsebene für
STEICO Sanierungslösungen

Universell einsetzbare
Unterdeckbahn nach
DIN EN 13859
(UDB-A und USB-A)

Diffusionsoffene
Schalungsbahn

Hochdiffusionsoffene Luftdichtungs-, Unterspann- und Unterdeckbahn für Neubau und Sanierung

- 3-lagig, reißfest und flexibel
- Funktionsschicht beidseitig mit PP-Faservlies verstärkt
- 2 integrierte Selbstklebezonen
- Luftdicht, hochdiffusionsoffen und schlagregensicher
- Extrem hohe Reißfestigkeit
- Freibewitterung bis 3 Monate möglich



Lieferformen STEICO*multi UDB*

Rollenbreite [m]	Rollenlänge [m]	Rollenfläche [m ²]	Rollengewicht [kg]
1,50	50	75	ca. 13

Technische Kenndaten STEICO*multi UDB*

Produktion und Kennzeichnung	EN 13859
Brandverhalten	Klasse E nach EN 13501-1
Flächengewicht [g/m ²]	165
s _d -Wert [m]	0,02
Temperaturbeständigkeit [°C]	-40 bis +80
Höchstzugkraft Längs/Quer [N/5cm]	290/210
Dehnung bei Höchstzugkraft Längs/Quer [%]	50/90
Weiterreißwiderstand Längs / Quer [N]	220/280
Widerstand gegen Wasserdurchgang:	W1
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Alterung	W1
Klassifizierung ZVDH:	UDB-A, USB-A
Freibewitterung:	bis 3 Monate
Geeignet als Behelfsdeckung	bis 4 Wochen
Widerstand gegen Luftdurchgang [m ³ /m ²]	≤ 0,04 × h nach EN 12114
Mindestdachneigung	≥ 10 ° abhängig von der Regeldachneigung der Dacheindeckung

Hinweise: Trocken, geschützt vor Schmutz, Sonne und Nässe lagern

Verarbeitung STEICO*multi UDB*

- Dachfläche vorab reinigen und von Störkörpern befreien (Nägel und spitze Gegenstände)
- Die Bahn mit der bedruckten Seite dem Verarbeiter zugewandt verlegen
- Parallel an der Traufe beginnend mit mind. 10 cm Überdeckung verlegen
- Nur innerhalb des Überlappungsbereichs fixieren (z.B. Klammern)
- Die längsseitigen Selbstklebezonen erst nach Fixierung der Bahn durch Abziehen des Schutzstreifens aktivieren

Zusätzlich gilt beim Einsatz als Luftdichtungsbahn:

- Auf eine oberflächenbündige Gefachdämmung ist zu achten (es dürfen keine Hohlräume unterhalb der STEICO *multi UDB* vorhanden sein)
- Eine Überdämmung durch STEICO Unterdeckplatten mit ausreichender Dicke ist vorzunehmen. Für weitere Details siehe "Planungsheft Steildach Modernisierung"
- Bauteilanschlüsse und Durchdringungen sind luftdicht mit STEICO Systemzubehör auszuführen
- Weitere Informationen sind in den separaten Verarbeitungshinweisen zu STEICO*multi UDB* zu finden

