

STEICO *multi UDB*

hochdiffusionsoffene Luftdichtungsbahn,
Unterspannbahn und Unterdeckbahn

Abdichtungssystem für
STEICO Dämmösungen



EMPFOHLENER EINSATZBEREICH

Luftdichtungsebene im Rahmen der
STEICO Sanierungslösungen.

Universell einsetzbare Unterdeckbahn
nach DIN EN 13859 (UDB-A und USB-A) –
ideal für Neubau und Sanierung

Diffusionsoffene Schalungsbahn.



- 3-lagig, reissfest und flexibel
- 2 integrierte Selbstklebezonen
- Luftdicht, hochdiffusionsoffen und schlagregensicher
- Extrem hohe Reissfestigkeit
- Freibewitterung bis 3 Monate möglich

Weitere Informationen und Verarbeitungshinweise finden Sie in
den entsprechenden Konstruktionsheften oder unter www.steico.com



| LIEFERFORMEN STEICO*multi UDB*

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

| TECHNISCHE KENNDATEN STEICO*multi UDB*



| MATERIAL

3 lagig, Funktionsschicht beidseitig mit PP-Faservlies verstärkt

| LAGERUNG / TRANSPORT

STEICO*multi UDB* trocken, geschützt vor Schmutz, Sonne und Nässe lagern

Produktion und Kennzeichnung	EN 13859-1
Brandverhalten	Klasse E nach EN 13501-1
Flächengewicht	165 g/m ²
s _d -Wert:	0,02 m
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +80 °C
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	≤ 0,04 m ³ /m ² × h nach EN 12114
Dachneigung	≥ 14° abhängig von der Regeldachneigung der Dacheindeckung

| VERARBEITUNG STEICO*multi UDB*

- Die Bahn mit der bedruckten Seite dem Verarbeiter zugewandt verlegen
- Parallel an der Traufe beginnend mit mind. 10cm 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 mit STEICO*special* / STEICO*special dry* und STEICO*universal* / STEICO*universal dry* mit ausreichender Dicke ist vorzunehmen Für weitere Details siehe "Konstruktionsheft Steildach"
- Bauteilanschlüsse und Durchdringungen sind luftdicht mit STEICO-Systemzubehör auszuführen
- Weitere Informationen sind in den separaten Verarbeitungshinweisen zu STEICO*multi UDB* zu finden