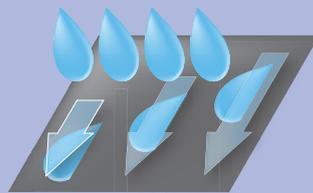


**CaTop M 170**



**UDB-A**  
**USB-A**

CaTop M 170 ist eine diffusionsoffene, universell einsetzbare Unterdeckbahn nach DIN EN 13859-1. Die mehrlagige Bahn besteht aus Polypropylenvliesen mit einer innen liegenden Funktionsmembran. Mit und ohne Selbstklebestreifen (SK) lieferbar.

Das Allround-Produkt ist für den sicheren Einsatz als diffusionsoffene Unterdeckung/Unterspannung und zur Behelfsdeckung konzipiert. Der besondere Aufbau verleiht ihr eine gute Regenwasserdichtigkeit bei gleichzeitig hoher Wasserdampfdurchlässigkeit. Der Einsatz ist sowohl in der Sanierung als auch bei allen neu erstellten Steildachkonstruktionen zu empfehlen. Für die Verarbeitung sind die Fachregeln der neuesten Fassung des ZVDH sowie die CaPlast Verlegeanweisungen zu beachten.

## Technische Daten

Gewicht	ca. 160 g/m <sup>2</sup>
Baustoffklasse/Brandverhalten	Klasse E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
s <sub>d</sub> -Wert	≤ 0,04 m
Wasserdampfdurchlässigkeit	515 g/m <sup>2</sup> x 24h
Wasserdichtheit	≥ 4.000 mm
Höchstzugkraft längs/quer (N/5 cm)	ca. 270/220
Dehnung in Längs-/Querrichtung:	50%/40%
Weiterreißen längs/quer (N):	ca. 150/150
Temperaturbeständigkeit	- 40° C bis + 80° C
Freibewitterung	Max. 3 Monate (ME)
Rollenbreite/-länge	1,50 m/50 m 2,80 m/50 m

## Einsatzbereiche

- Unterdeckung (UDB-A) und Unterspannung (USB-A)
- Behelfsdeckung
- Schalungsbahn
- Hinterlüftete und nicht hinterlüftete Konstruktionen
- Sanierung und Neubau

## Vorteile

- Universell einsetzbar
- Geprüfte Schlagregendichte
- Sehr gute Reiß- & Nagelausreißfestigkeiten
- Hoch diffusionsoffen
- Wind-, wasser- & schlagregendicht
- Verlegesicher & leichte Handhabung

## Sicherheit und Energieeffizienz mit System

### Das Wind- & Dampfbremssystem CaVap

Als führender Systemlieferant bietet CaPlast für jede Konstruktion die richtigen Komponenten. Speziell für die Sanierung mit der CaTop M 170 ist die s<sub>d</sub>-variable Dampfbremse CaVap Renova zu empfehlen. Das breite Sortiment bietet darüber hinaus aber auch das bauphysikalisch passende Produkt mit einem festen s<sub>d</sub>-Wert.

### Das CaPlast Klebe- und Dichtungssystem

Für die dauerhafte Verklebung ist der Einsatz der SK Variante zu empfehlen. Alternativ kann auch das CaTape UV verwendet werden.

Speziell bei der Behelfsdeckung ist der Einsatz von Nageldichtbändern gefordert. Für die CaTop M 170 empfehlen wir die abgestimmte Lösung CaTape B 40 oder CaTape S 48; für Detailanschlüsse empfehlen wir den abgestimmten Kartuschen Kleb- und Dichtstoff CaClue.

