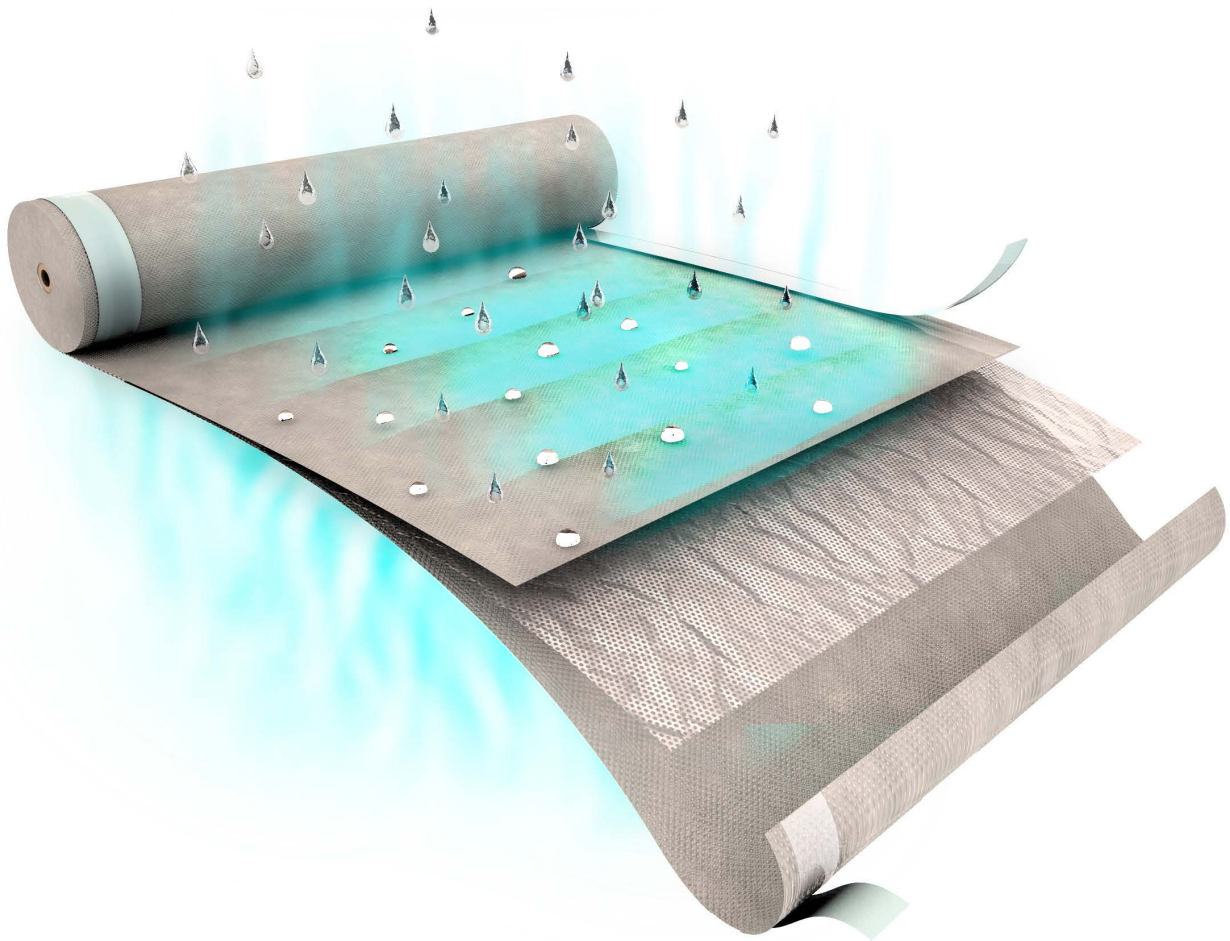


# METROTILE COVER® DEN LETTE TAGLØSNING



## TEKNISK DATA:

Opbygning	PP-film-PP	Vandsøjletryk	> 4 m
Vægt	ca. 150 g ± 5% g/m <sup>2</sup>	UV-bestandighedstid	6 måneder
Tykkelse	ca. 0,7 mm ± 15%	Temperatursta bilitet	-40° C / +80° C
Brudstyrke på langs	ca. 300 N/50 mm ± 15%	Montagetemperatur	-20° C / +80° C
Brudstyrke på tværs	ca. 230 N/50 mm ± 15%	Brandklassificering	B3 (Din 4102)
Brudforlængelse på langs	ca. 75-95%	Miljøforhold	Fri for opløsningsmidler
Brudforlængelse på tværs	ca. 65-85%	Yderside	Side med tryk
Sømdrivningsstyrke på langs	ca. 160 N ± 15%	Taghældning	Fra 8°
Sømdrivningsstyrke på tværs	ca. 180 N ± 15%	Rullestørrelse	1,5 m x 50 m (= 75m <sup>2</sup> )
Vanddampsdiffusionsevne v/23°	ca. 850 g/m <sup>2</sup> ± 15%/ Sd=0,02/dag	Antal / palle	1,5: 30 rl. (= 2250 m <sup>2</sup> )
Vanddampsdiffusionsevne v/38°	ca. 2080 g/m <sup>2</sup> ± 15%/ Sd=0,02/dag		

Falstagsten tegl ✓

Falstagsten betonl ✓

Ståll ✓

Eternitl ✓

Vindspærrer til facadel ✓

Løvevej 14 · DK-7700 Thisted  
Tel. +45 70 20 99 01 · Fax +45 70 20 99 02  
info@metrotile.dk · www.metrotile.dk

**Metrotile®**  
den lette tagløsning

# INTRODUKTION



## Metrotile Cover – det diffusionsåbne undertag

Med Metrotile Cover tilbyder Metrotile den nye generations undertag. Metrotile Cover har en kerne af monolitisk PP-film, som giver dette undertag en lang række fremragende egenskaber.

**Aktiv bortledning af kondens – yderst diffusionsåben**  
Vandampmolekylerne bliver optaget af Metrotile Cover,

transporteres videre gennem dugen og afgives på den modsatte side. Denne diffusionsproces fremskyndes aktivt ved stigende partielt vanddamptryk, og den påvirkes ikke af snavs og andre urenheder.

## Højere sikkerhed ved anvendelse

Den indbyggede monolitfilm er meget mere modstandsdygtig mod træk og andre mekaniske belastninger.

## Bedre tæthed mod vand, slagregn og vindtryk

Med en vandsøjle på mere en 4,5 m kan Metrotile Cover allerede anvendes ved taghældninger fra 8°.

Stor modstandsdygtighed overfor kulde- og varme-påvirkninger.

Metrotile Cover påvirkes ikke af de temperaturer, som normalt forefindes i tagkonstruktioner.

## Modstandsdygtig overfor træbeskyttelsesmidler og bitumenprodukter

Metrotile Cover er i vid udstrækning modstandsdygtig overfor de kemiske produkter, der anvendes i byggeriet.

# MONTAGE

Metrotile Cover fastgøres på spærhovederne med papsøm eller hæfteklammer. Start med nederste bane først. Efterfølgende bane monteres så overlægget flugter med den markerede linie. Endesamlinger skal være på mindst 150 mm overlapning og altid over et spærhoved. Den øverste bane skal monteres så den som minimum når 200 mm ned på hver side af rygningen.

Ved taghældninger mellem 8°-12° skal Metrotile Cover udlægges på fast underlag og de rengjorte overlæg fastgøres med tape.

Undertaget strammes under udlægning mest muligt for at minimere blafreløse. Blafreløse kan endvidere minimeres ved udlægning af mineraluldsklodser mellem spær.

Eventuelle skader på undertaget repareres med Metrotile Cover undertagstape eller butylgummiklæbeband. Undertaget skal være tørt under reparation.

