



## DAFA EcoFoil™

DAFA EcoFoil dampspærrefolie indgår i DAFA AirStop System og er en miljøvenlig 100 % regenereret CE-mærket PE-folie i 0,20 mm. DAFA EcoFoil er diffusionstæt og sikrer dermed, at fugt ikke vandrer ud i konstruktionen.

### Anvendelse

Anvendes i loft, vægkonstruktioner. Når du vælger DAFA EcoFoil sammen med de øvrige produkter i DAFA AirStop System-serien er du sikret et gennemtestet og holdbart system tilpasset den indvendige klimaskærm.

### Materialet

DAFA EcoFoil består af en 100% regenereret CE-mærket Polyethylen (PE) banevare. Folien har en stor træk- og rivstyrke trods dens kun 0,20 mm tykkelse.

Materialet tåler direkte sollys i max. 3 mdr. og må ikke udsættes for direkte kontakt med træimpregnering tilsat opløsningsmidler.

Tekniske specifikationer	
Længde	50m   46,5m   25m   24,10m
Banebredde	2m   2,15m   4m   4,15m
Tykkelse *	0,20 mm
Rullebredde	1 m
Dampthæthed i sd-værdi	≥ 80m
Brandklasse	F
Farve	Grøn
DAFA nr.	2x50m - 620014175 2,15x46,5m - 620027184 4x25m - 620022022 4,15x24,10 - 620027186
EAN nr.	2x50m - 5705636342245 2,15x46,5m - 5705636426457 4x25m - 5705636394695 4,15x24,10 - 5705636426464
DB nr.	2x50m - 1343810 2,15x46,5m - 1845603 4x25m - 1602180 4,15x24,10 - 1845605

\* Tolerance +/- 10 %

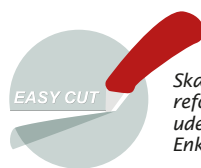


### Garanti

DAFAs funktions- og produktgaranti dækker i 15 år. Det betyder, at DAFA påtager sig alle omkostninger ved levering, udtagning og montering af de produkter, der indgår i konstruktionen.



Med DAFA EcoFoil som dampspærre i bygningsdele og konstruktioner med risiko for byggefugt, sikres effektivt mod skimmel, svamp og råd.



Skærevenlig dampspærrefolie - sikrer et rent snit uden at folde eller flosse. Enkelt, hurtigt og sikkert!



### Transport, levering og lagring

Oprullet på rør af genbrugspap, emballeret tæt pakket i PE-folie. Transporteres og opbevares liggende på europalle. Opbevares beskyttet mod vejrlig og direkte sol. Må maks. stables i 2 paller højde.

### Kvalitetssikring

DAFA EcoFoil er CE-mærket efter EU standard EN 13984



DAFA EcoFoil er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

# DAFA EcoFoil™

## Projektering

Ved projektering af utraditionelle og alternative konstruktioner, bør der altid foretages en vurdering af fugtforhold og konstruktion, for valg af rigtig dampspærreløsning.

## Tæthed

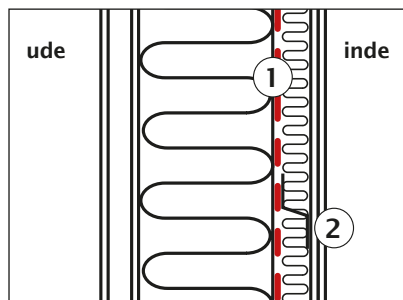
DAFA EcoFoil tilhører typen af diffusionstætte dampspærre. Med en sd-værdi på  $\geq 80$  m er folien tæt.

Sd-værdiens omregningsfaktor til z-værdi er ca. 5,7.

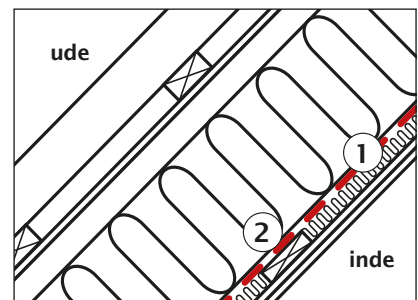
## Udførelse

Dampspærren må max. placeres 1/3 inde i det totale varmeisoleringslag målt fra varmeste side af isoleringslag. Underlag for loftsbeklædning kan monteres udenpå dampspærren i dimension, således el-installationer o.lign. kan trækkes uden alt for mange gennembrydninger.

Ved fastgørelse af DAFA EcoFoil på sugende underlag, eks. på puds, beton eller ubehandlet træ, anvendes **DAFA folieklæb**.



Principløsning - Let ydervæg i stål.  
1. DAFA EcoFoil hæftes med dobbeltklæbende tape til underlag af stål.  
2. Evt. monteres z-profiler med plads til el m.v.

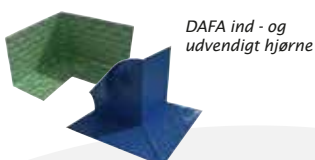


Principløsning - Skråvæg i tagkonstruktion af træ.  
1. DAFA EcoFoil hæftes med hæfteklammer til underlag af træ.  
2. Evt. forskalles med plads til el m.v.

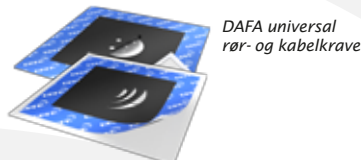


Dampspærrefolien monteres med overlæg og tapes med DAFA dampspærretape.

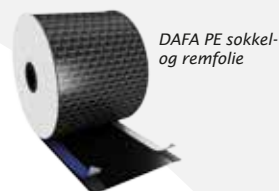
## Et udvalg af øvrige produkter i DAFA AirStop System®



DAFA ind- og udvendigt hjørne



DAFA universal rør- og kabelkrave



DAFA PE sokkel- og remfolie



DAFA blå og grøn dampspærretape



DAFA dobbeltklæbende dampspærretape



DAFA folieklæb



DAFA spærfodskrave



DAFA PE lysningsfolie

Anvend det komplette DAFA AirStop System til sikker tætning af kritiske gennembrydninger og bygningsdelsovergange. Se også [www.dafa.dk](http://www.dafa.dk)