

# DAFA EcoFoil™ ångspärrfolie

DAFA EcoFoil-ångspärrfolie ingår i DAFA AirStop System och är en miljövänlig, 100% återvunnen och CE-märkt polyetenfolie (PE) med 0,2 mm tjocklek. DAFA EcoFoil är diffusionstät, vilket förhindrar att fukt kan vandra ut i konstruktionen.

## Garanti.

DAFA ger 15 års funktions- och produktgaranti. Det innebär att DAFA ombesörjer alla kostnader vid leverans, uppackning och montering av de produkter som ingår i konstruktionen.

## Användning

Används i tak- och väggkonstruktioner. När du väljer att använda DAFA EcoFoil tillsammans med andra produkter i DAFA AirStop System-serien får du ett testat och hållbart system som är anpassat för det invändiga tätskiktet.

## Material

DAFA EcoFoil består av en 100 % återvunnen rullvara av CE-märkt polyeten (PE). Folien har en hög drag- och rivhållfasthet trots en tjocklek på endast 0,2 mm.

Materialet tål direkt solljus i högst tre månader och får inte utsättas för direktkontakt med träimpegnering som har tillsatta lösningsmedel.

DAFA EcoFoil är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanenmärkta konstruktioner.

## Transport, leverans och förvaring

Upprullad på rör av returpapper, tätt emballerad i PE-folie. Transporteras och förvaras liggande på europapall. Skyddas mot väder och direkt solljus vid förvaring. Får högst staplas på två pallars höjd.

Nyhet

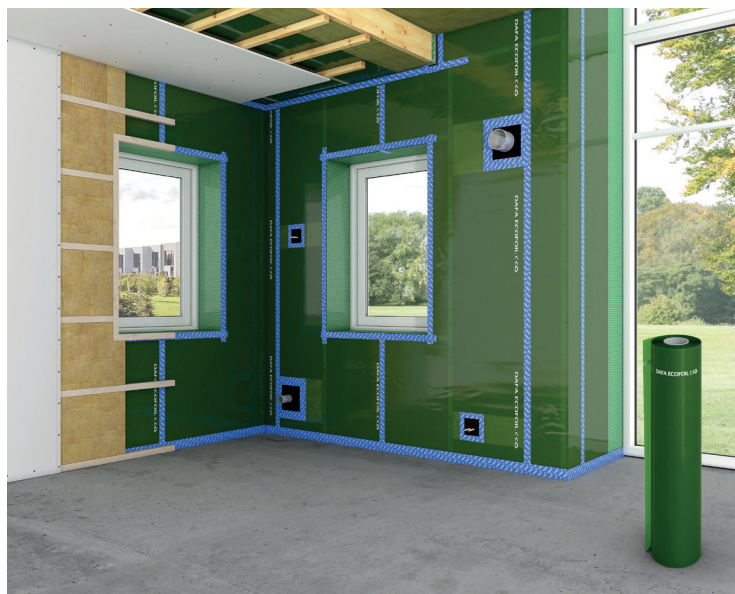


Ladda ner EPD på DAFA EcoFoil här:  
[www.dafa-build.com/dk/epd](http://www.dafa-build.com/dk/epd)  
eller skanna QR koden



## Kvalitetssäkring

DAFA EcoFoil är CE-märkt enligt EU-standarden SS-EN 13984



DAFA EcoFoil som ångspärr i byggnadsdelar och konstruktioner som riskerar att utsättas för byggfukt ger ett effektivt skydd mot mögel, svamp och röta.

## Tekniska specifikationer

Längd	100 m   50 m   46,5 m   25 m   24,1 m
Rullbredd	0,5 m   2 m   2,15 m   4 m   4.15 m
Tjocklek	0,20 mm
Rullbredd	0,5 m   1 m
Ångtäthet med Sd-värde	≥ 95m
Brandklass	F
Färg	Grön
DAFA nr	2 x 50 m - 620014175 2,15 x 46,5 m - 620027184 4 x 25 m - 620022022 4,15 x 24,1 m - 620027186 500 mm x 100 m - 620048197
EAN nr	2 x 50 m - 5705636342245 2,15 x 46,5 m - 5705636426457 4 x 25 m - 5705636394695 4,15 x 24,1 m - 5705636426464 500 mm x 100 m - 5705636271026

## LCA beräkning

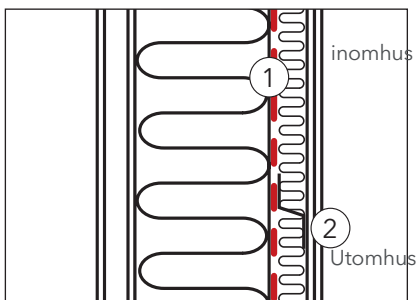
Produkt	Enhet	GWP-total (A1-A3)
DAFA EcoFoil ångspärrfolie	kg CO <sub>2</sub> eq./m <sup>2</sup>	0,305

# DAFA EcoFoil™ ångspärrfolie

## Utförande

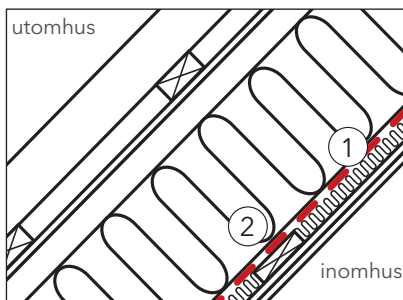
Ångspärren får maximalt placeras 1/3 in i det totala värmeisoleringslagret, mätt från den varmaste sidan av isoleringslagret. Underlag för takbeklädnad kan monteras utanpå ångspärren, så att elinstallationer och liknande kan göras utan allt för många genomföringar.

Vid fästning av DAFA EcoFoil på sugande underlag, som puts, betong eller obehandlat trä används DAFA-folielim.



Principlösning - enkelt yttervägg i stål.

1. DAFA EcoFoil monteras med dubbelhäftande tejp på underlag av stål.
2. Vid behov kan z-profiler monteras med plats för elinstallationer osv.



Principlösning . sluttande vägg i takkonstruktionen av trä.

1. DAFA EcoFoil monteras med häftklamrar
2. Vid behov kan utrymme göras för elinstallationer.

## Projektering

Vid projektering av innovativa och alternativa konstruktioner bör alltid en utvärdering av fuktförhållanden och konstruktion göras, så att rätt ångspärrlösning kan väljas.

## Täthet

DAFA EcoFoil är en diffusionstät ångspärr. Ett Sd-värde på  $\geq 95$  m ger en tät folie.

Sd-värdets omräkningsfaktor till z-värde är cirka 5,7.



Ångspärrfolien monteras med överlappning och tejpas med DAFA-ångspärretejp.

## Ett urval av övriga produkter i DAFA AirStop System



DAFA in- och utvändigt hörn



DAFA rör- och kabelmanchett



DAFA Zero Waste ångspärretejp



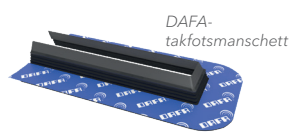
DAFA ångspärretejp.



DAFA dubbelhäftande ångspärretejp



DAFA-folielim



DAFA-takfotsmanchett



DAFA PE-fogfolie

05/2024

