



DAFA EcoFoil™

DAFA EcoFoil inngår i DAFA AirStop System og er en miljøvennlig 100 % regenerert CE-merket PE-folie på 0,20 mm. DAFA EcoFoil er diffusjonstett og sikrer dermed at fukt ikke "vandr" ut i konstruksjonen.

Garanti.

DAFAs funksjons- og produktgaranti dekker i 15 år. Det betyr at DAFA påtar seg alle omkostninger ved levering, uttaking og montering av produktene som inngår i konstruksjonen.

Bruksområde

Brukes i tak, vegger og gulvkonstruksjoner. Når du velger DAFA EcoFoil sammen med de øvrige produktene i DAFA AirStop System-serien, er du sikret et gjennomtestet og holdbart system tilpasset den innvendige klimaskjermen.

DAFA EcoFoil er registrert i databasen for byggeprodukter som kan brukes i svanemerkede bygg.

Materialet

DAFA EcoFoil består av en 100 % regenerert CE-merket banevare i polyetylen (PE). Folien har en stor slite- og rivestyrke til tross for kun 0,20 mm tykkelse.

Materialet tåler direkte sollys i maks. 3 mnd. og må ikke utsettes for direkte kontakt med treimpregnering tilsatt løsemidler.

Transport, levering og lagring

Opprullet på rør av gjenbrukspapp, emballert tett og pakket i PE-folie. Transporteres og oppbevares liggende på europalle. Oppbevares beskyttet mot vær og direkte sol. Må maks. stables i 2 paller høyde.



Med DAFA EcoFoil som dampsperrer i bygningsdeler og konstruksjoner, sikres det effektivt mot at fukt "vandr" ut i konstruksjonen.

Nyhet



Last ned EPD på DAFA EcoFoil her:
www.dafa-build.com/dk/epd
 eller scan QR koden



Kvalitetssikring

DAFA EcoFoil er CE-merket etter EU-standard 13984

Tekniske spesifikasjoner

Lengde	100 m 50 m 46,5 m 25 m 24,1 m
Banebredde	0,5 m 2 m 2,15 m 4 m 4.15 m
Tykkelse	0,20 mm
Valsebredde	0,5 m 1 m
Damptetthet i sd-verdi	≥ 95m
Brannklasse	F
Farge	Grøn
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
NOBB nr	2 x 50 m - 5022442 4 x 25 m - 50224020

LCA beregning

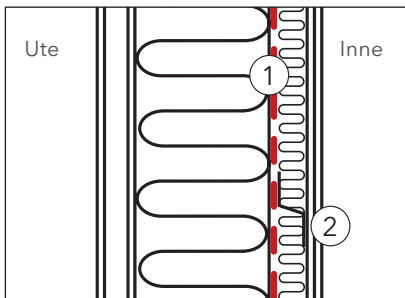
Produkt	Enhet	GWP-total (A1-A3)
DAFA EcoFoil dampsperrer	kg CO2 eq./m ²	0,305

DAFA EcoFoil™

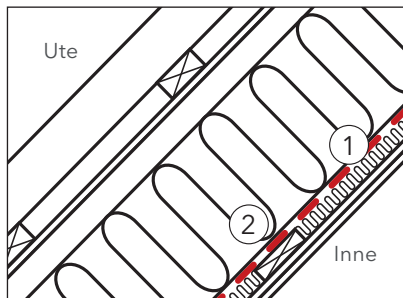
Utførelse

Dampsperreren må maks. plasseres 1/3 inne i det totale varmeisoleringslaget målt fra varmeste side av isoleringslaget. Underlag for takbekledning kan monteres utenpå dampsperreren i dimensjon, slik at el-installasjoner o.l. kan trekkes uten altfor mange gjennombrytninger.

Ved festing av DAFA EcoFoil på sugende underlag, f.eks. på puss, betong eller ubehandlet tre, brukes DAFA foliekleber.



Prinsipppløsning - lett yttervegg i stål.
1. DAFA EcoFoil festes med dobbeltsidig tape til underlag av stål.
2. Ev. monteres z-profiler med plass til el m.m.



Prinsipppløsning - skråvegg i takkonstruksjon av tre.
1. DAFA EcoFoil festes med stifter til underlag av tre.
2. Ev. forskales med plass til el m.m.

Prosjektering

Ved prosjektering av utradisjonelle og alternative konstruksjoner, bør det alltid foretas en vurdering av fuktforhold og konstruksjon for valg av riktig dampsperrreløsning.

Tetthet

DAFA EcoFoil tilhører en diffusjonstett dampsperretype. Med en sd-verdi på ≥ 95 m er folien tett.

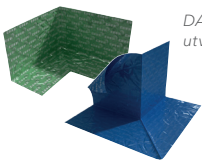
SD-verdiens omregningsfaktor til z-verdi er ca. 5,7.



Dampsperrfolien monteres med overlegg og tapes med DAFA dampsperretape.

Et utvalg av produkter i DAFA AirStop System

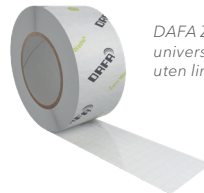
DAFA inn- og utvendig hjørne



DAFA universal rør- og kabelman-sjett



DAFA Zero Waste universel tape uten liner



DAFA blå og grøn dampsperretape



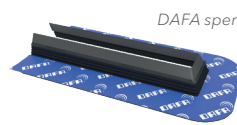
DAFA dobbeltsidig dampsperretape



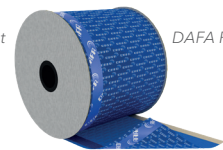
DAFA foliekleber



DAFA sperrefotsmanjsett



DAFA PE lysningsfolie



05/2024

