DAFA AirVent System®

DAFA RooFoil 200™

DAFA RooFoil 200 ingår i DAFA AirVent System och är en kraftig, diffusionsöppen duk, som kan användas till såväl undertak som vindspärr i en enkel ytterväggskonstruktion.

Garanti.

DAFA ger 30 års funktions- och produktgaranti. Det innebär att DAFA ombesörjer alla kostnader vid leverans, uppackning och montering av de produkter som ingår i konstruktionen.

Användning

Som underlag används DAFA RooFoil 200 som självbärande rullvara i såväl ventilerade som icke-ventilerade takkonstruktioner med en lutning på över 12^0. DAFA RooFoil 200 används som vindspärr i ventilerade, lätta ytterväggsbeklädnader. Får endast användas bakom UV-beständiga fasader.

Material

DAFA RooFoil 200 är en duk i tre lager som är tillverkad av en kombination av PP-väv och folie med hög rivstyrka. Duken är diffusionsöppen med ett Sd-värde på cirka 0,015 m. Sd-värdet ska multipliceras med en faktor på ca 5,7 för att få fram z-värdet.

DAFA RooFoil 200 har en svart ovansida med streckade linjer på båda sidor för att markera överlappningens placering.

DAFA RooFoil 200 är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanenmärkta konstruktioner.

Kvalitetssäkring

DAFA RooFoil 200 är CE-märkt enligt EU-standarden EN 13859-1.

Mått

DAFA RooFoil 200 är enkel att rulla ut tack vare den låga vikten på 200 g/m².
Med 50 m i rullarna kan antalet skarvar reduceras avsevärt.

Tekniska specifikationer

Namn	Metod	Enhet	Resultat
Rullens längd	EN 1848-2	m	≥50
Rullbredd	EN 1848-2	m	1,1 og 1,5 -0,5%, +2%
Vikt	EN 1849-2	g/m²	200 ± 10%
Brandklassificering	EN 13501-1	Klass	E
Rivstyrka på längden/tvären	EN 12310-1	N	220/160 +/-50
Bruttöjning på längd/tvär	EN 12311-1	%	45/70 +/-30
Dragstyrka på längd/tvär	EN 12311-1	N / 50 mm	320/200 +/-60
Sd-värde	EN 1931 DIN EN ISO 12572	Sd m	≤ 0,015
Vattentäthet	EN 1928	Klass	W1
Flexibilitet vid låga temperaturer	EN 1109	°C	-25
Exsponeringstid			Max 8 veckor
Varenummer (1,1 m / 1,5 m)			620023115 / 620023105
EAN nummer (1,1 m / 1,5 m)			5705636400587 / 5705636400624

Nyhet

epd

Ladda ner EPD på DAFA RooFoil 200 här:
www.dafa-build.com/dk/epd
eller skanna QR koden

LCA beräkning

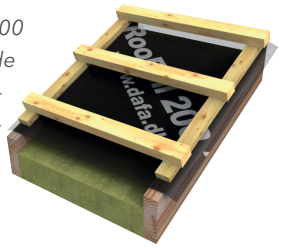
Produkt	Enhet	GWP-total (A1-A3)
DAFA RooFoil 200	kg CO2 eq./m²	0,281

DAFA AirVent System®

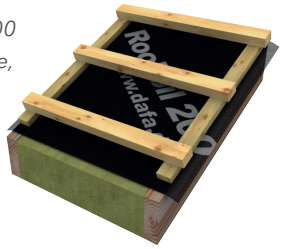
DAFA RooFoil 200™

Undertakskonstruktioner

DAFA RooFoil 200 är diffusionsöppen och därför lämpad som undertak i både ventilerade och icke-ventilerade takkonstruktioner.



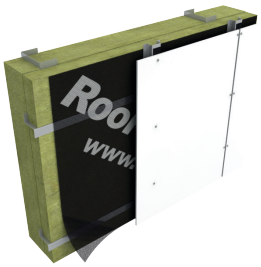
DAFA RooFoil 200 som självbärande underlag i ventilerade konstruktioner.



DAFA RooFoil 200 som självbärande, diffusionsöppet underlag i icke-ventilerad konstruktion.

Ytterväggskonstruktioner

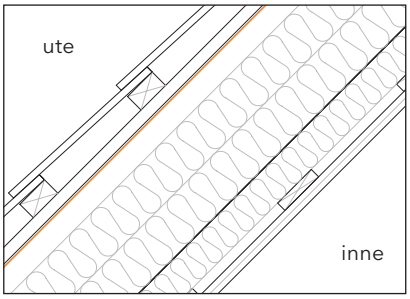
DAFA RooFoil 200 är en kraftig, diffusionsöppen duk som är lämplig som vindspärr i en lätt ytterväggskonstruktion, där det finns ett ventilerat hålrum bakom fasadens väderskydd.



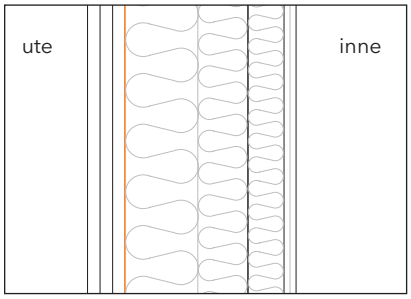
DAFA RooFoil 200 som vindspärr i en ventilerad ytterväggsbeklädnad.

Utförande

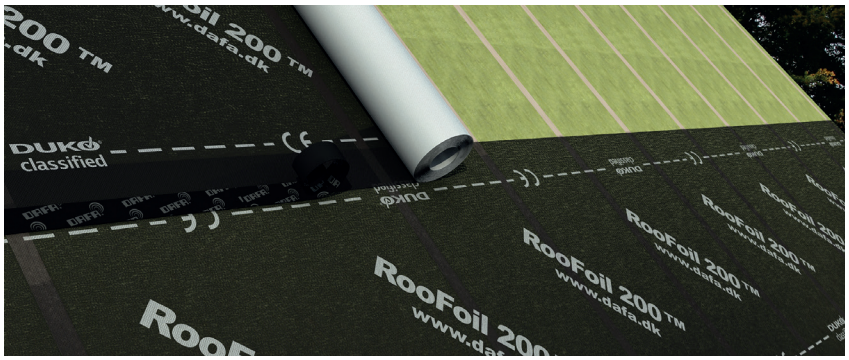
Monteringen av DAFA RooFoil 200 kan utföras i fuktig väderlek. Maximal exponeringstid är åtta veckor. Tack vare att DAFA RooFoil 200 är diffusionsöppen är det möjligt att isolera hela vägen ut till duken. DAFA RooFoil 200 ska rullas ut med produktnamnet utåt med minst 150 mm överlappning. Skarvarna kan göras fullständigt täta med DAFA UV-tejp. DAFA RooFoil 200 är varken beträdbar eller fallsäker.



DAFA RooFoil 200 som takunderlag med ventilation mellan isolering och undertak.

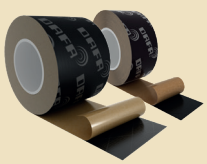


DAFA RooFoil 200 som vindspärr med ventilerat hålrum bakom väderskyddet.

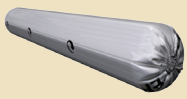


DAFA RooFoil 200 monteras med minst 150 mm överlappning och öppna skarvar tejpas med DAFA UV-tejp.

DAFA:s egna tillbehörsprodukter rekommenderas

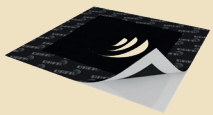


DAFA UV tejp
Tejp med maximal vidhäftning.



DAFA universallim för utomhusbruk
Konstruktionslim för utomhusbruk.

DAFA UV kabelmanchett
Fullständigt tätt vid genomföring av kablar eller eldosor.



DAFA UV rörmanchett
Fullständigt tätt vid genomföring av runda eller fyrkantiga rör.

DAFA AirVent System® innefattar många olika tillbehör till DAFA RooFoil 200. Tillbehören är specialprodukter som underlättar svåra moment och säkerställer fullständig täthet. Läs mer på www.dafa-build.com/dk/airvent

01/2026