

DAFA RooFoil 150™

DAFA RooFoil 150 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 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

Som takunderlag används DAFA RooFoil 150 som självbärande rullvara i såväl ventilerade som icke-ventilerade takkonstruktioner med en lutning på över 15°. DAFA RooFoil 150 används som vindspärr i en ventilerad, enkel ytterväggsbeklädnad. Får endast användas bakom UV-beständiga fasader.

Material

DAFA RooFoil 150 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 150 har en blå ovansida med streckade linjer på båda sidor för att markera överlappningens placering.

DAFA RooFoil 150 är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanenmärkta konstruktioner.

Leveransstorlekar

DAFA RooFoil levereras i rullar med en bredd på 1,5 m samt 1,1 m och en längd på 50 m.

Transport, leverans och förvaring

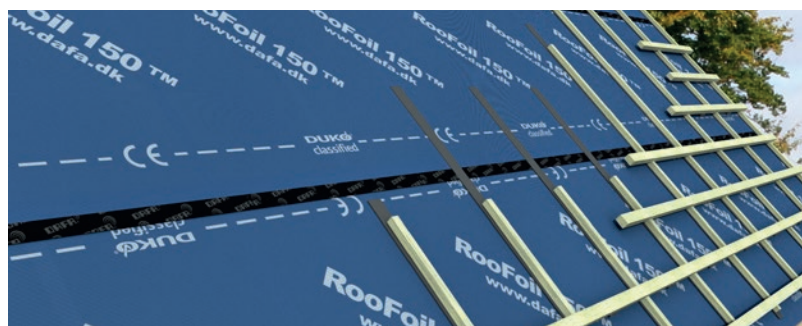
DAFA RooFoil 150 är förpackad i PE-folie. DAFA RooFoil 150 förvaras torrt, liggande på europapall och skyddas mot väder och direkt solljus.

Kvalitetssikring

DAFA RooFoil 150 är CE-märkt enligt EU-standard SS-EN 13859-1.



DAFA AirVent-undertaksfolie är klassificerad av DUKO, som är en frivilligorganisation för klassificering av undertak baserat på användningsområde.



Mål

DAFA RooFoil 150 är enkel att rulla ut tack vare den låga vikten på 150 g/m². Med 50 m i rullarna kan antalet skarvar reduceras avsevärt.



Tekniska specifikationer

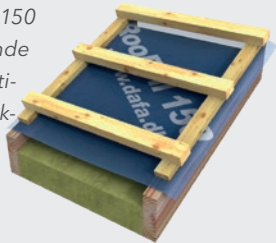
Namn	Metod	Enhet	Resultat
Rullens längd	SS-EN 1848-2	m	≥50
Rullbredd	SS-EN 1848-2	m	1,1 og 1,5 -0,5%, +2%
Vikt	SS-EN 1849-2	g/m ²	150 ± 10%
Brandklassificering	SS-EN 13501-1	Class	E
Rivstyrka på längden/tvären	SS-EN 12310-1	N	150/180 +100/-50
Bruttöjning på längden/tvären	SS-EN 12311-1	%	70/90 +40/-30
Dragstyrka på längden/tvären	SS-EN 12311-1	N/50 mm	290/200 ±70
Sd-värde	SS-EN 1931 DIN SS-EN ISO 12572	Sd m	0,015
Vattentäthet	SS-EN 1928	Class	W1
Flexibilitet vid låga temperaturer	SS-EN 1109	°C	-25 °C
Exponeringstid			Max. åtta veckor
Varenummer (1,1 m / 1,5 m)			620023114 / 620023104
EAN nummer (1,1 m / 1,5 m)			5705636400570 / 5705636400556
DUKO-klass			ML

DAFA RooFoil 150™

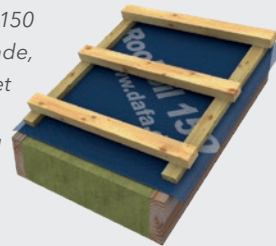
Undertakskonstruktioner

DAFA RooFoil 150 är diffusionsöppen och därför lämpad som undertak i både ventilerade och icke-ventilerade takkonstruktioner.

DAFA RooFoil 150 som självbärande underlag i ventilerade konstruktioner



DAFA RooFoil 150 som självbärande, diffusionsöppet underlag i icke-ventilerad konstruktion



Ytterväggskonstruktioner

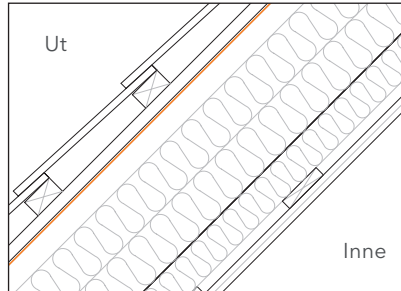
DAFA RooFoil 150 är en kraftig, diffusionsöppen duk som är lämplig som vindspärr i en enkel ytterväggskonstruktion, där det finns ett ventilerat hålrum bakom fasadens väderskydd.

DAFA RooFoil 150 som vindspärr i en ventilerad ytterväggsbeklädnad

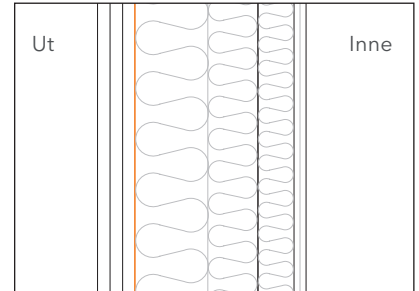


Utförande

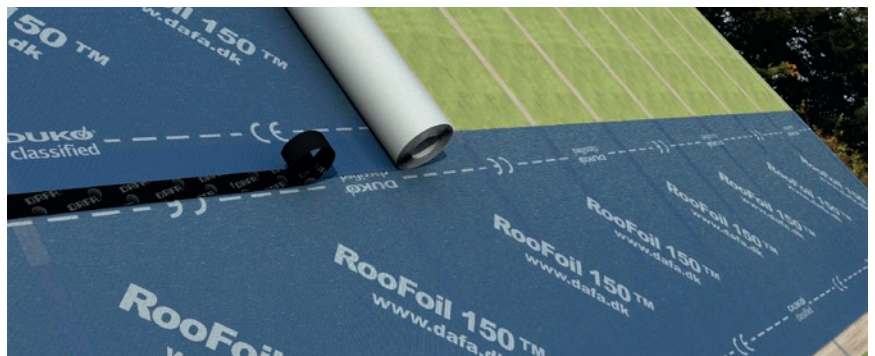
Monteringen av DAFA RooFoil 150 kan utföras i fuktig väderlek, men inte vid frosttemperaturer. Maximal exponeringstid är åtta veckor. Tack vare att DAFA RooFoil 150 är diffusionsöppen är det möjligt att isolera hela vägen ut till duken. DAFA RooFoil 150 ska rullas ut med produktnamnet utåt med minst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



DAFA RooFoil 150 som undertak med ventilation mellan isolering och undertak.



DAFA RooFoil 150 som vindspärr med ventilerat hålrum bakom väderskyddet.



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

DAFA:s egna tillbehör produkter rekommenderas



DAFA UV tejp
Tejp med maximal vidhäftning.



DAFA-underlagslim
Permanent, elastiskt specialgummi för utomhusbruk.



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



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

DAFA AirVent System omfattar ett stort utbud av tillbehör för DAFA RooFoil 150, vilka är specialprodukter som underlättar svåra uppgifter och säkerställer att utförandet blir helt tätt.

