DAFA AirVent System®

DAFA RooFoil 200™

DAFA RooFoil 200 inngår i DAFA AirVent System, og er en sterk, diffusjonsåpen duk som kan brukes til både undertak og vindsperre i en lett ytterveggskonstruksjon.

Garanti.

DAFAs funksjons- og produkt-garanti dekker i 30 år. Det betyr at DAFA påtar seg alle omkostninger ved levering, uttakning og montering av produktene som inngår i konstruksjonen.

Bruksområde

Som undertak brukes DAFA RooFoil 200 som selvbærende banevare i både ventilerte og ikke-ventilerte takkonstruksjoner med en helling over 12^0. DAFA RooFoil 200 brukes som vindsperre i en ventilert, lett ytterveggskledning. Må kun brukes bak fasader som er stengt for UV-lys.

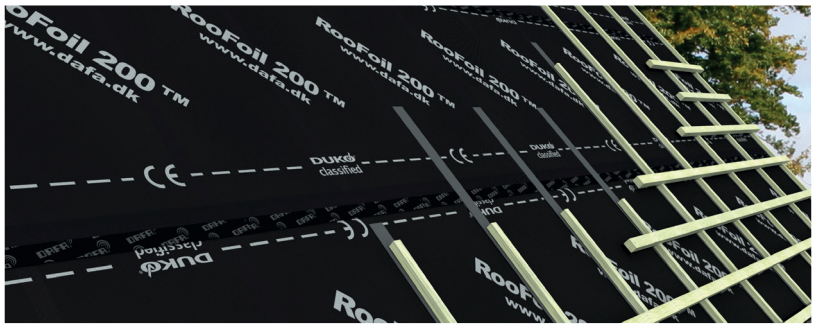
Materialet

DAFA RooFoil 200 er en 3-lags duk fremstilt med en kombinasjon av PP-vev og folie med høy rivestyrke. Duken er diffusjonsåpen med en Sd-verdi på ca. 0,015 m. Sd-verdien skal ganges med faktor ca. 5,7 for å få z-verdien.
DAFA RooFoil 200 har en svart overflate med stiplede linjer på begge sider for markering av overlegg.

DAFA RooFoil 200 er registrert i databasen for byggeprodukter som kan brukes i svanemerkede bygg.

Kvalitetssikring

DAFA RooFoil 200 er CE-merket etter EU-standard EN 13859-1.



Mål

DAFA RooFoil 200 er med en lav vekt på kun 200 g/m² enkel å rulle ut. Med 50 m i rullene kan antallet skjøter reduseres betraktelig.

Nyhet

epd

Last ned EPD på DAFA RooFoil 200 her:
www.dafa-build.com/dk/epd
eller scan QR koden

Tekniske spesifikasjoner

Navn	Metode	Enhet	Resultat
Rullelengde	EN 1848-2	m	≥50
Valsebredde	EN 1848-2	m	1,1 og 1,5 -0,5%, +2%
Vekt	EN 1849-2	g/m²	200 ± 10%
Brannklassifisering	EN 13501-1	Klasse	E
Rivestyrke langs/tvers	EN 12310-1	N	220/160 ±50
Bruddforlengelse langs/tvers	EN 12311-1	%	45/70 ±30
Slitestyrke	EN 12311-1	N / 50 mm	320/200 +/-60
S_d værdi	EN 1931 DIN EN ISO 12572	Sd m	≤ 0,015
Vanntetthet	EN 1928	Klasse	W1
Fleksibilitet ved lave temperaturer	EN 1109	°C	-25
Eksponeringstid			Maks. 8 uker
Varenummer (1,1 m / 1,5 m)			620023115 / 620023105
EAN nummer (1,1 m / 1,5 m)			5705636400587 / 5705636400624

LCA beregning

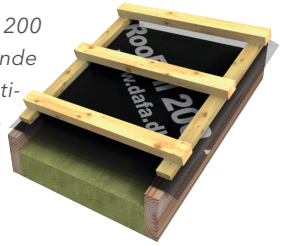
Produkt	Enhed	GWP-total (A1-A3)
DAFA RooFoil 200	kg CO2 eq./m²	0,281

DAFA AirVent System®

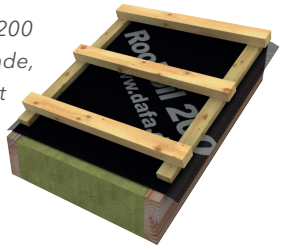
DAFA RooFoil 200™

Undertagskonstruktioner

DAFA RooFoil 200 er diffusjonsåpen og derfor velegnet som undertak i både ventilerte og ikke-ventilerte takkonstruksjoner.



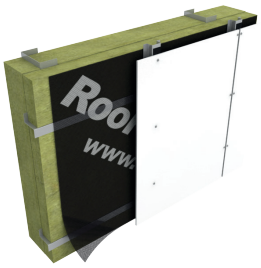
DAFA RooFoil 200 som selvbærende undertak i ventilert konstruksjon



DAFA RooFoil 200 som selvbærende, diffusjonsåpent undertak i ikke-ventilert konstruksjon

Yttervegg skonstruksjoner

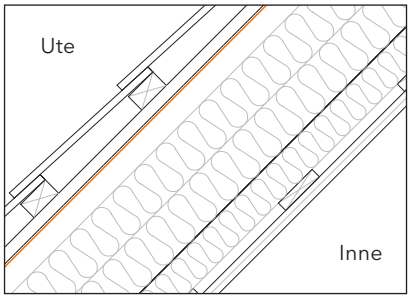
DAFA RooFoil 200 er en kraftig diffusjonsåpen duk som er velegnet som vindsperre i en lett ytterveggskonstruksjon, hvor det er et ventilert hulrom bak fasadens regnskjerm.



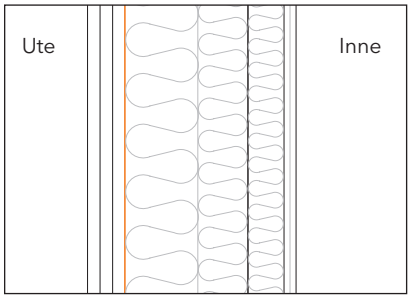
DAFA RooFoil 200 som vindsperre i ventilert ytterveggskledning

Utførelse

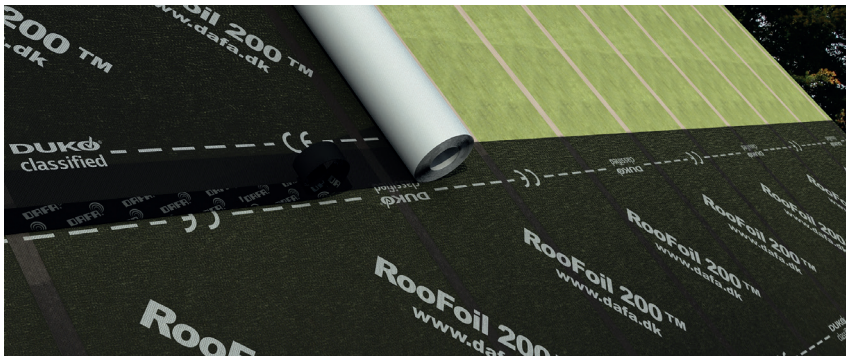
Montering av DAFA RooFoil 200 kan utføres i fuktig vær. Maks. eksponeringstid er 8 uker. Siden DAFA RooFoil 200 er diffusjonsåpen, kan det isoleres helt ut til duken. DAFA RooFoil 200 rulles ut med produktnavnet vendt utover med min. 150 mm omlegg. Skjøter kan tapes helt tette med DAFA UV-tape. DAFA RooFoil 200 er verken tråkkesikker eller fallsikker.



DAFA RooFoil 200 brukt som undertak med ventilasjon mellom isolering og undertak.

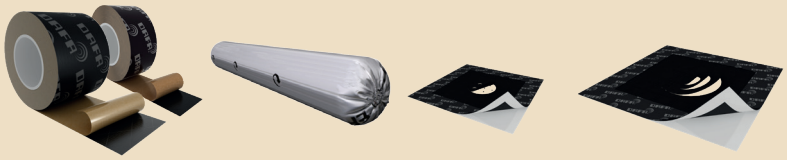


DAFA RooFoil 200 brukt som vindsperre med ventilert hulrom bak regnskjermen.



DAFA RooFoil 200 monteres med min. 150 mm overlegg, og løse skjøter tapes med DAFA UV tape.

DAFAs egne tilbehørsprodukter anbefales



DAFA UV tape
Klebebånd med maksimal klebeevne.

DAFA universell utendørslim
En spesielt sammensatt lim med en fremragende klebeevne.

DAFA UV kabelmansjett
Helt tett gjennomføring av kabler eller el-bokser.

DAFA UV rørmansjett
Helt tett gjennomføring av runde eller firkantede rør.

DAFA AirVent System omfatter et program av tilbehør til DAFA RooFoil 200 som er spesialprodukter som letter vanskelige detaljer og sikrer helt tett utførelse.

01/2026