



DAFA AirStop System® Montagevejledning



Forord

Byg med damspærre - byg med omtanke

DAFA AirStop System er fremtidens effektive og sikre tætningssystem til damspærren. En produktserie, der understøtter bæredygtigt byggeri og nedsætter energiforbruget til gavn for miljøet.

Denne vejledning giver et grundigt overblik over, hvor DAFA AirStop System kan anvendes, samt hvordan det skal monteres.

Det påhviler enhver udførende at montere DAFAs produkter efter gældende montagevejledninger, inkl. anbefalinger, såfremt DAFAs funktions- og produktgaranti skal være gældende.



Dampspærrefolier

- ProFoil, EcoFoil, DiFoil, UniFoil og HiFoil

Forberedelse

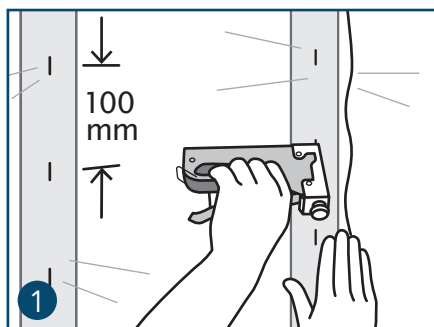
DAFA dampspærrefolier kan monteres ved temperaturer over 5 °C. Før montagen af dampspærren skal konstruktionerne være afstivede og fastgjorte, så folie, tape, fuger mv. ikke udsættes for unødige belastninger. Overflader, hvor der skal monteres tape eller foliekæber, skal være tørre og fri for støv. Det skal sikres, at der ikke er fugtige og våde materialer eller materialer med skimmelsvamp i konstruktionen.

Det påhviler i alle tilfælde den udførende at sikre en tæt dampspærreløsning, jf. gældende regulativer og anbefalinger.

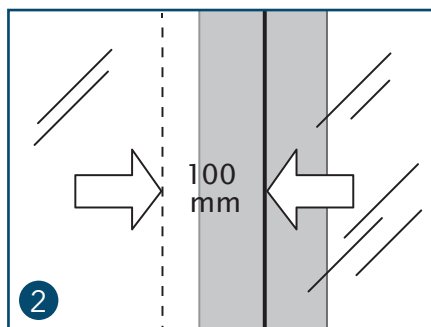


DAFA-folier skal altid monteres, så siden med tekst vender mod den opvarmede del. Samlinger, gennemføringer og tilslutninger skal altid udføres med fast underlag.

Montage



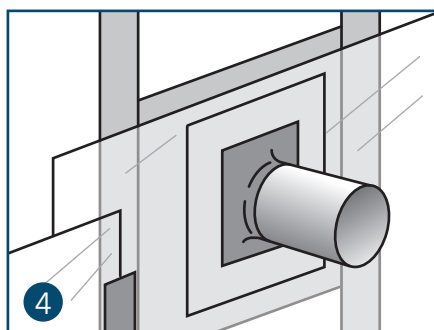
Folien fastgøres til underlag af træ med klammer, som anbringes i forlængelse af hinanden på en lige linje med 100 mm afstand. Samlinger, gennemføringer og tilslutninger skal altid udføres med fast underlag.



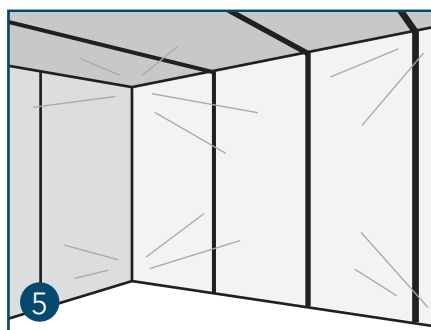
Samlinger eller tilslutninger udføres med mindst 100 mm overlæg og med fast underlag. Det er vigtigt, at overlægget ikke rynker eller folder.



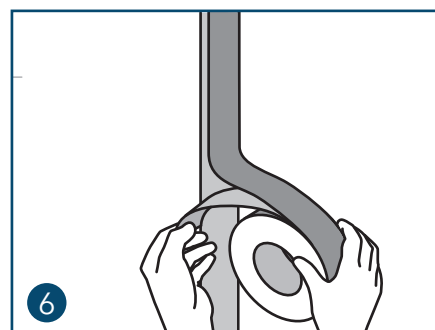
Montageklammer og samlinger på dampspærren forsegles med DAFA tape. Tapen placeres centreret over samlingen og trykkes, så optimal vedhæftning opnås.



Samlinger, gennemføringer og tilslutninger skal altid udføres med fast underlag, f.eks. forskalling eller 15 mm krydsfinerplade.



Dampspærren skal efter montagen være plan og udstrammet. Det er vigtigt, at dampspærren i hjørner og ved sammenbygninger ikke er spændt så hårdt, at samlingerne udsættes for unødige belastninger.



På underlag af stål anvendes DAFA dobbeltklæbende tape.

Dampspærrefolie med armeringsnet - DAFA ExFoil™

Forberedelse

DAFA dampspærrefolier kan monteres ved temperaturer over 5 °C. Før montagen af dampspærren skal konstruktionerne være afstivede og fastgjorte, så folie, tape, fuger mv. ikke udsættes for unødige belastninger. Overflader, hvor der skal monteres tape eller folieklæb, skal være tørre og fri for støv. Det skal sikres, at der ikke er fugtige og våde materialer eller materialer med skimmelsvamp i konstruktionen. DAFA ExFoil skal altid monteres, så siden med tekst vender mod den opvarmede side.

Tapesamling af ExFoil dampspærre

- Sammenklæbning af overlæg i langs- og tværgående samlinger udføres med DAFA Hi-tack grå tape, med min. 100 mm overlæg
- Taper fasttrykkes til folien med plastspartel el. trykrulle
- DAFA ExFoil kan opsættes på tværs eller på langs af spær

Montage på tværs af konstruktionen:

- Ved vandrette lofter kan DAFA ExFoil monteres uden fast underlag, ved isoleringstykkelse på mindre end 450 mm, forudsat at isolering monteres efter producenternes gældende montagevejledninger, så mekanisk belastning minimeres
- Ved vandrette lofter med mere end 450 mm isolering skal tapesamlinger udføres over fast underlag eller tapesamlingen skal understøttes af f.eks. et forskallingsbræt
- Ved skrålofter eller skråvægge med hældning større end 45 grader kan tapesamlinger udføres uden fast underlag
- Ved montage på vægge kan tapesamlingen udføres uden fast underlag
- Afstand imellem underlaget må maks være 100 cm C/C. Ved større afstande skal tapesamlingen understøttes af f.eks. et forskallingsbræt
- I tilfælde hvor der anvendes løs isolering eller isolering der indblæses, udføres i alle tilfælde fast underlag direkte under overlap, så tape samlingen ikke udsættes for mekanisk belastning.

Montage på langs af konstruktionen:

- Ved montage på vægge og lofter skal dampspærresamlinger udføres over fast underlag
- Er det ikke muligt at samle over fast underlag, henvises til afsnittet om "Montage på tværs af konstruktionen"

Ved særlig komplicerede tætninger og sammenføjninger som f.eks. ved bjælkelag, anvendes fast underlag

Det påhviler i alle tilfælde den udførende at sikre en tæt dampspærreløsning, jf. gældende regulativer og anbefalinger.



Montage/hæfteklammer

- Hæfteklammer monteres pr. 10 cm
- 10 x 10 cm opmærkning letter den korrekte montage afstand for klammer
- Hæfteklammer påsættes med hånd- eller luftpistol
- Når afstanden på klammer er maks. 10 cm. kan eftertapening af klammer undlades
- Der skal sikres at hæfteklammer ikke ødelægger dampspærren
- Lufttætheden kan øges, hvis hæfteklammer tapes.

Montage af Hi-tack rørkraver/kabelkraver

Ved gennemføringer og tilslutninger af rør eller kabler anvendes DAFA Hi-tack rør- og kabelkraver. Disse skal udføres med fast underlag af f. eks. forskalling eller 15 mm krydsfiner.

Tilbehør til DAFA ExFoil dampspærre

- [DAFA Hi-tack dampspærretape, grå eller Lime](#)
- [DAFA Hi-tack rørkraver](#)
- [DAFA Hi-tack kabelkrave](#)
- [DAFA ExFoil lysningsfolie](#)
- [DAFA ExFoil remfolie](#)

Reparation af dampspærre



Laver man reparationer som f.eks. malearbejde, udskiftning af enkelte tagsten eller pudserparationer, er der ingen krav i bygningsreglementet. Hvis den eksisterende dampspærre brydes, så skal denne udbedres til samme stand som før.

Reparation af dampspærrefolier

Mindre huller under 2 cm² og revner under 10 cm i længden reparerer med DAFA dampspærretape. Hvis hullerne eller revnerne er større, skal du montere et stykke dampspærrefolie af samme type som det ødelagte. Folien tilskæres, så der er minimum 10 cm overlæg, og der er fast underlag under samlingen. Samlingen klæbes med DAFA dampspærretape.

Reparation af øvrige komponenter

Ødelagt tilbehør som kraver, hjørner, lysningsfolier mv. kasseres og bortskaffes. Disse må ikke reparerer eller genanvendes.

Vigtigt

Alle gennemføringer, dampspærresamlinger og -tilslutninger skal etableres på et fast, jævnt og støvfrit underlag af hensyn til tæthed og holdbarhed. Dampspærre samles med mindst 100 mm overlæg og klæbes, f.eks. med tape, klæber eller butylbånd, som trykkes - f.eks. med nylonrulle - efter montering.

Du skal altid sikre, at dampspærren er fastgjort, så der ikke opstår skader, når den udsættes for vindtryk som ved f.eks. tæthedsprøvning. Samlinger eller tilslutninger udføres med mindst 100 mm overlæg. Det er vigtigt, at overlægget ikke rynker eller folder.

Forsegl montageklammer og samlinger på dampspærren med DAFA tape. Placer tapen centreret over samlingen og tryk den, så optimal vedhæftning opnås. Overfladerne skal være tørre, rene og fri for snavs og støv. Dampspærren skal efter montagen være plan og udstrammet. Det er vigtigt, at dampspærren i hjørner og ved sammenbygninger ikke er spændt så hårdt, at samlingerne udsættes for unødige belastninger.

DAFA folieklæb

DAFA folieklæb anvendes til lufttætte samlinger på porøse og sugende underlag såsom tegl, beton, porebeton eller tørt træværk. DAFA folieklæb indgår i DAFA AirStop System.

Forberedelse

Overfladen skal være fast, tør og fri for støv og fedtstof. Vigtigt: Underlag skal være sugende, f.eks. puds, beton, ubehandlet træ.

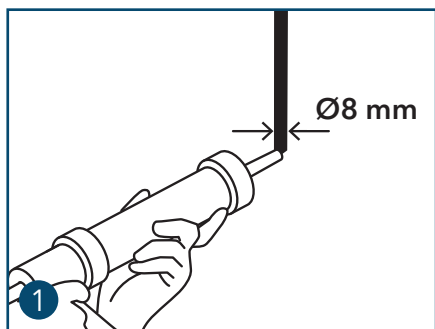
DAFA universal- eller vandbaseret primer anvendes, hvor DAFA folieklæb ikke kan opnå tilstrækkelig vedhæftning til underlaget.

DAFA folieklæb udligner ujævnheder og kan anvendes uden presseliste.



DAFA folieklæb

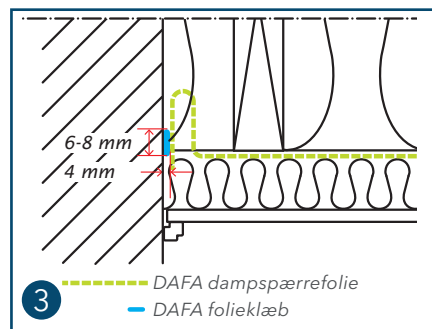
Montage



Klæbemidlet skal påføres i strenge med en tykkelse på mindst Ø8 mm.



Umiddelbart efter fikseres folien forsigtigt på den våde klæbestreng (må ikke trykkes flad; der skal være mindst 4 mm tykkelse af strengen tilbage). Husk aflastningsfold – eller tryk dampspærre/fugtspærre fast på den tørre klæbestreng.



Fugen aflastes med en fold på folien umiddelbart før fugen.

DAFA Multi Sealing™

DAFA Multi Sealing anvendes til tætning, hvor dampspærren er gennembrudt af f.eks. træ og stålbjælker. DAFA Multi Sealing er et ekstruderet tætningsbånd af butyl, pålagt en strækfilm. Den er meget fleksibel og derfor meget anvendelig til specialtætninger.

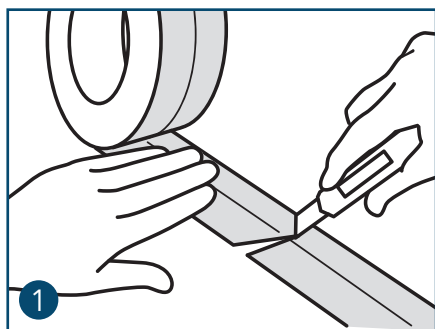
Forberedelse

Før dampspærren monteres, skal der etableres et fast underlag, hvor dampspærren og DAFA Multi Sealing kan monteres med tætte samlinger. Underlaget udføres bedst af 15 mm krydsfiner. Dampspærren tilskæres i hjørnet, hvor emnet bryder folien. Det er vigtigt, at folien ikke rynker eller folder. Dampspærren skal være tør, ren og fri for snavs og støv.

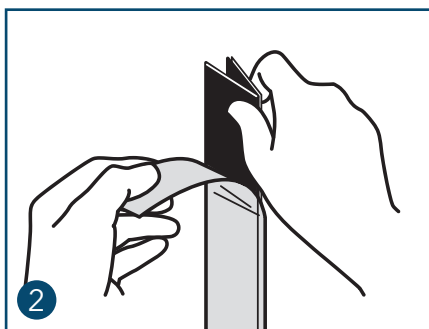


DAFA Multi Sealing™

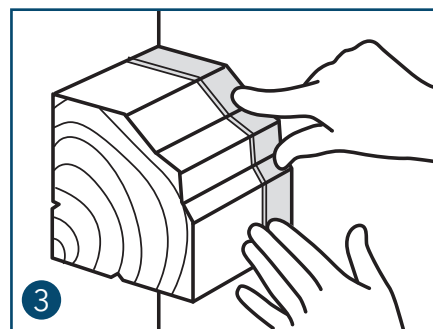
Montage



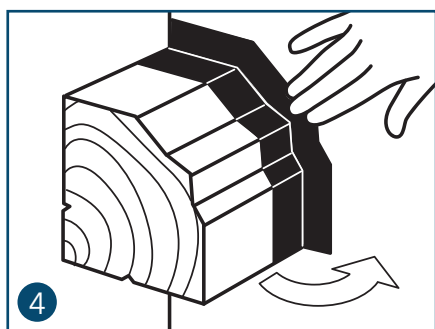
DAFA Multi Sealing tilskæres i et passende stykke.



Dækpapiret fjernes.



DAFA Multi Sealing fastgøres på emnet. Fjern den ene halvdel af papiret.



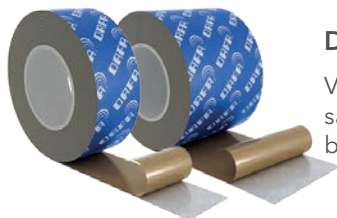
DAFA Multi Sealing foldes ud og fastgøres på folien. DAFA Multi Sealing presses kraftigt mod emnet og folien, så der opnås optimal tæthed.

OBS: Ødelagte tilbehørsprodukter kasseres og bortskaffes. Disse må ikke repareres eller genanvendes.

DAFA dampspærretape

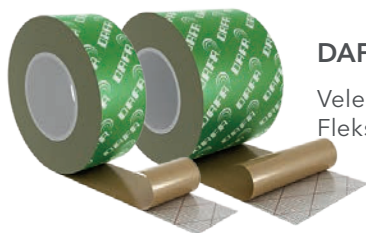
- til PE dampspærre og dampbremse

(Anvendes til: ProFoil, EcoFoil, UniFoil og DiFoil)



DAFA dampspærretape - blå

Velegnet til langs- og tværgående samlinger. Afkortes nemt uden brug af værktøj.

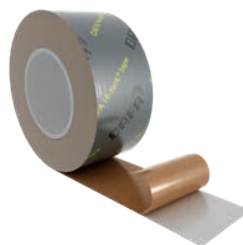


DAFA dampspærretape - grøn

Velegnet til rørgennemføringer. Fleksibel og strækbar.

- til fugtadaptiv folie og performance folie

(Anvendes til: HiFoil og ExFoil)



DAFA Hi-tack® tape - grå

Velegnet til langs- og tværgående samlinger. Afkortes nemt uden brug af værktøj.



DAFA Hi-tack® tape - limegrøn

Velegnet til rørgennemføringer. Fleksibel og strækbar.

- til stålkonstruktioner



DAFA dobbeltklæbende dampspærretape

Til tapening på stålkonstruktioner. Giver fuld vedhæftning ved overlæg.

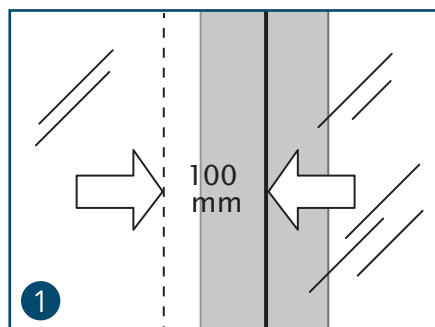


DAFA foliespartel

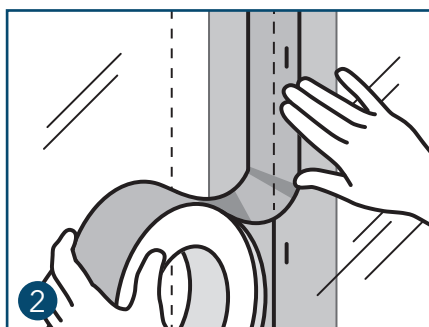
Når du taper dine samlinger, så husk, at tapen skal masseres ned i dampspærren med en spartel.

Hvis du ikke bruger spartlen, vil ca. 30-40% af tapen ikke sidde ordentligt fast i overfladen, og efter 6-10 år risikerer du at den falder af.

Montage



Samlinger på folierne udføres med 100 mm overlæg.



Tapen placeres lige over samlingen.



Ved montage trykkes alle tapes jævnt mod samlingen og altid mod fast underlag. Brug evt. DAFAs foliespartel.

OBS!

DAFA dampspærretape er en kraftigt klæbende tape, som kun bør anvendes til permanent påføring, idet tapen ikke kan fjernes fra underlaget igen.

DAFA PE lysningsfolie

DAFA PE lysningsfolie anvendes til indvendig lukning i ét stykke hele vejen rundt i vindues- og dørlysninger. Lysningsfolien kan anvendes til karme af træ. Vedhæftningsevne skal altid afprøves inden montage.

Forberedelse

Lysningsfolien er forberedt med tape til montering på ydersiden af karmen. Den monteres til karmen, inden vinduet isættes. Karmen rengøres på ydersiden og skal være tør, ren og fri for snavs og støv, før lysningsfolien klæbes fast.

- montage på lette skeletvægge

I vægkonstruktioner med dampspærre anvendes grøn DAFA PE lysningsfolie. Folien fastgøres til underlaget i lysningen og klæbes til dampspærren. Samlinger udføres på fast underlag med min. 100 mm overlæg.

- montage på vægge af beton

I konstruktioner uden dampspærre, herunder bagvægge af beton mv., anvendes blå DAFA PE lysningsfolie. OBS! Beton skal altid støvsuges. Ved tvivl om vedhæftning forsegles med DAFA vandbaseret - eller universal primer. Folien fastgøres til bagvæggen med den påmonterede butyl og trykkes fast til underlaget. Det anbefales, at samlingen trykkes med DAFA foliespartel eller lign.

Ud- og indvendig tætning af vinduer og døre

DAFA Duo Foil lysningsfolie anvendes til ud- og indvendig tætning af vinduer og døre. Folien har en variabel Sd-værdi mellem 0,21 m og 15 m, hvilket gør den anvendelig i konstruktioner med skiftende fugtpåvirkning.



Grøn lysningsfolie

Anvendes til lette skeletvægge sammen med DAFA hjørner.

Blå lysningsfolie

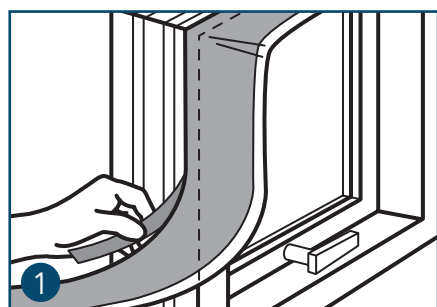
Anvendes til tunge konstruktioner.



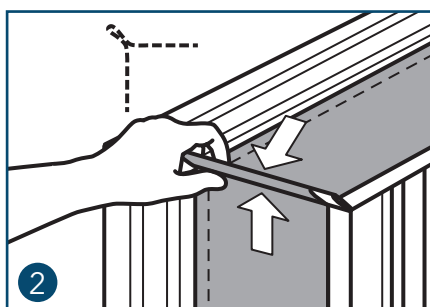
Duo Foil lysningsfolie

Anvendes til konstruktioner med variabel fugtpåvirkning. Anvendes typisk sammen med DAFA Hi-Foil dampspærre.

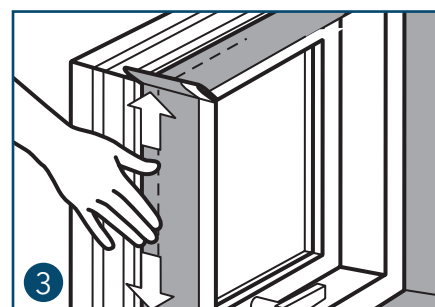
Montage



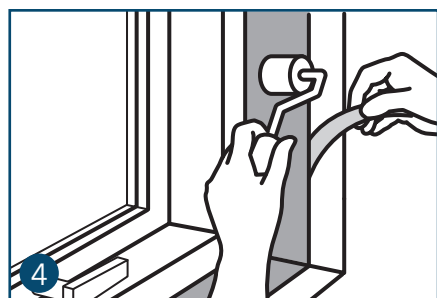
Folien føres i ét stykke omkring karmen ca. 30 mm inde og samles med 100 mm overlæg.



Hjørner udføres med 10-20 mm fold, for at lysningsfolien kan nå helt ud i lysningens hjørne.



Det er vigtigt, at folien ikke rynker eller folder.



Efter montagen skal den klæbede samling trykkes, så maksimal vedhæftning opnås.

DAFA ExFoil lysningsfolie

DAFA ExFoil lysningsfolie anvendes til indvendig lukning i ét stykke hele vejen rundt i vindues- og dørlysninger. Lysningsfolien kan anvendes til karme af træ. Vedhæftningsevne skal altid afprøves inden montage.

Forberedelse

Lysningsfolien er forberedt med tape til montering på ydersiden af karmen. Den monteres til karmen, inden vinduet isættes. Karmen rengøres på ydersiden og skal være tør, ren og fri for snavs og støv, før lysningsfolien klæbes fast.

- montage på lette skeletvægge

Folien med 2 x dobbelklæb fastgøres til underlaget i lysningen og klæbes til dampspærren. Samlinger udføres på fast underlag med min. 100 mm overlæg.

- montage på vægge af beton

Beton skal altid støvsuges. Ved tvivl om vedhæftning forsegles med DAFA vandbaseret - eller universal primer. Folien fastgøres til bagvæggen med den påmonterede butyl og trykkes fast til underlaget. Det anbefales, at samlingen trykkes med DAFA foliespartel eller lign.

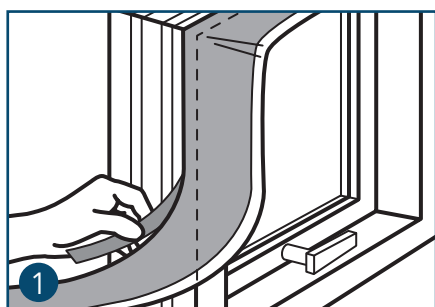


DAFA ExFoil lysningsfolie med hhv. 2 x dobbelt klæb (t.v.) til lette skeletvægge, og med dobbelt klæb og butyl (t.h.) til tunge konstruktioner.

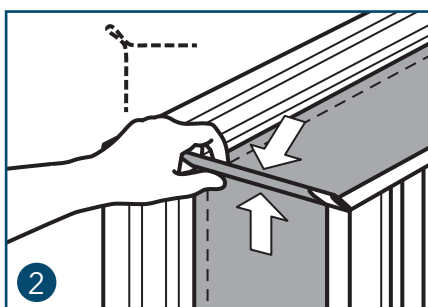


DAFA ExFoil lysningsfolie er CE-mærket efter EU-standard EN 13984.

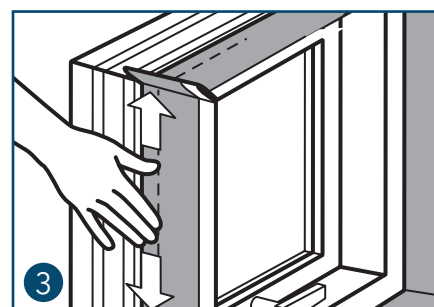
Montage



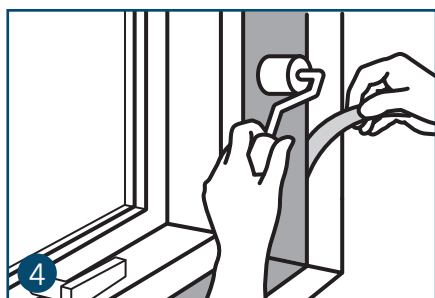
Folien føres i ét stykke omkring karmen ca. 30 mm inde og samles med 100 mm overlæg.



Hjørner udføres med 10-20 mm fold, for at lysningsfolien kan nå helt ud i lysningens hjørne.



Det er vigtigt, at folien ikke rynker eller folder.



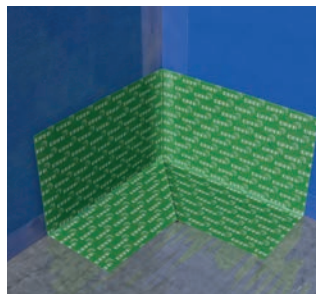
Efter montagen skal den klæbede samling trykkes, så maksimal vedhæftning opnås.

DAFA hjørner

DAFA hjørne er specielt designet til at tætn indvendige og udvendige hjørner med en vinkel på 90°.

Forberedelse

Før hjørnet monteres, skal der etableres et fast underlag, hvor hjørnet kan monteres uden på dampspærrefolien med tætte samlinger. Inden montagen skal overfladerne være tørre, rene, og fri for snavs og støv.



Grøn indvendigt hjørne

- til indadgående hjørner ved loft og gulv.



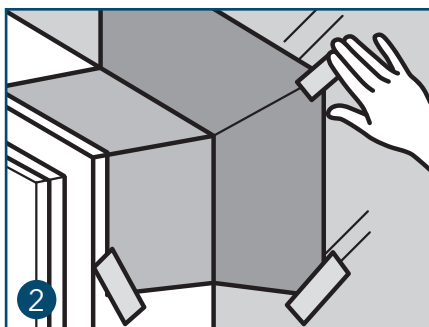
Blå udvendigt hjørne

- til vindues- og dørhjørner el. med vrangen ud til udadgående hjørner ved loft og gulv.

Montage



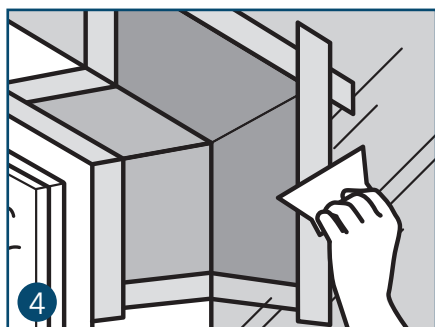
Udvendigt hjørne: Det er vigtigt, at overlægget ikke rynker eller folder.



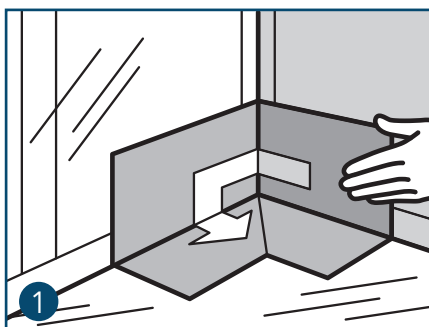
Der kan med fordel tapes i hvert hjørne, hvilket gør det nemmere at tape kanterne efterfølgende.



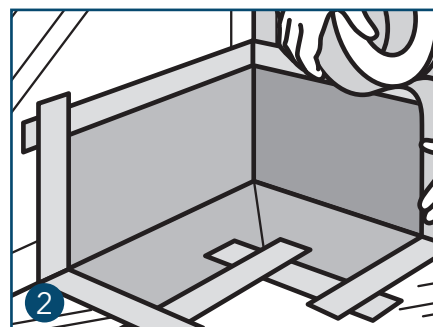
Tapen placeres centreret over samlingen.



Tapen trykkes med DAFA foliespartel, så optimal vedhæftning opnås.



Indvendigt hjørne: Det er vigtigt, at overlægget ikke rynker eller folder.



Tapen placeres centreret over samlingen. Alternativt kan DAFA Folieklæb anvendes.

OBS: Ødelagte tilbehørsprodukter kasseres og bortskaffes. Disse må ikke repareres eller genanvendes.

DAFA ExFoil remfolie

Remfolien udgør tætningen mellem dampspærre og bagmur.

Forberedelse

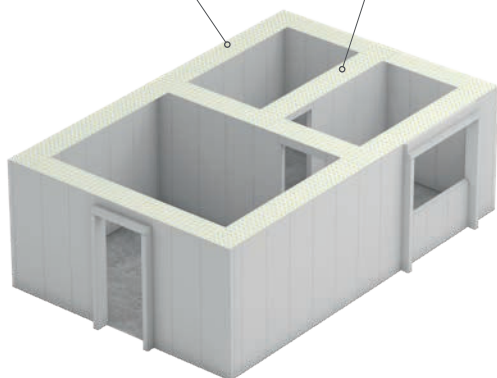
Overfladen på fundament/terrændæk eller tegl- og betonvæg skal være rensset for grater, rengjort og fri for støv og fugt.



DAFA ExFoil remfolie
- ved ydervæg

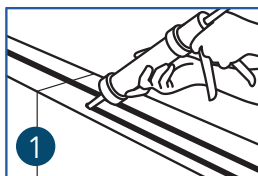


DAFA ExFoil remfolie
- ved indervæg

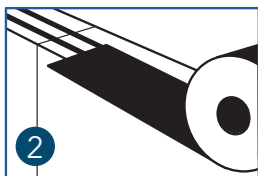


DAFA ExFoil remfolie.
500 mm eller 1050 mm x 50 m

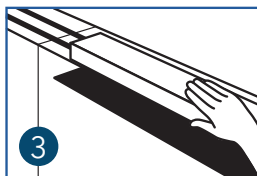
Montage af remfolie



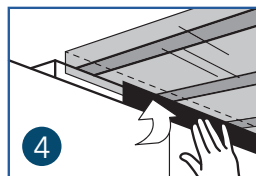
For at sikre en tæt samling mod den underliggende konstruktion udlægges 2 striber DAFA butyl, type 200. Striberne skal være min. Ø8 mm i tykkelsen.



Hvis der er større huller eller revner i konstruktionen, skal disse tætnes med ekstra fuge. Efterfølgende kan folien monteres.



Det er vigtigt, at butylfugen trykkes, så maksimal tæthed opnås. Når dampspærren på væggen er monteret, ombukkes remfolien og klæbes til dampspærrefolien.



Det anbefales, at der etableres et fast underlag i samlingen; enten ved at placere folien, således at der kan klæbes på kanten af murremmen, eller ved opsætning af ekstra forskalling. Det er vigtigt, at butylfugen trykkes, så maksimal tæthed opnås.

OBS: Ødelagte tilbehørsprodukter kasseres og bortskaffes. Disse må ikke repareres eller genanvendes.

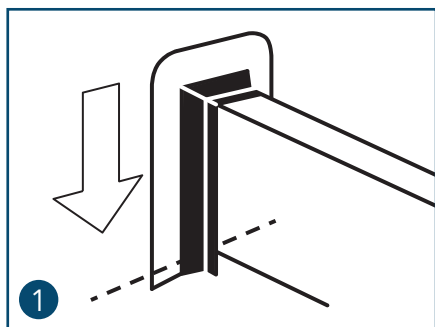
DAFA spærfodskrave

For at sikre en tæt samling skal spærfodskraven understøttes med fast underlag. Hvis emnet er større end spærfodskraven, f.eks. ved hanebånd, kan der med fordel anvendes to kraver. Det er vigtigt, at folien ikke rynker eller folder.

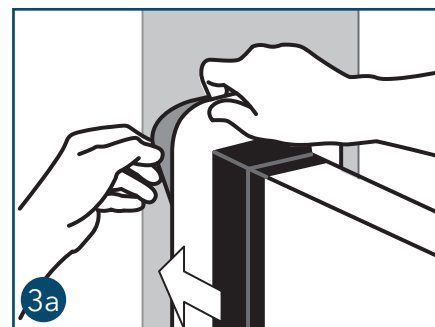
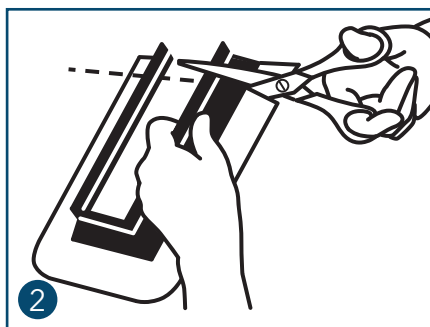


DAFA spærfodskrave

Montage



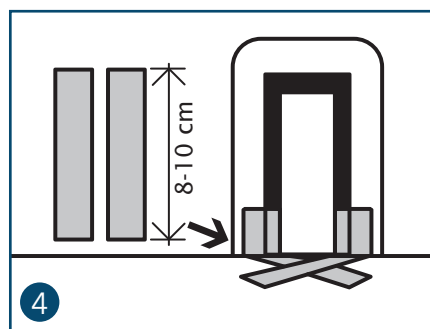
Kraven tilskæres, så den passer præcist til emnet, den skal monteres på.



Spærfodskraven hæftes til underlaget. Før beskyttelsespapiret fjernes, tilskæres dampspærren i hjørnet, hvor emnet bryder folien. Spærfodskraven presses tæt ind til dampspærrefolien.



Alternativt fjernes beskyttelsespapiret på ydersiden af kraven, og folien trykkes efterfølgende fast på spærfodskraven.



På den åbne ende forsegles med den grønne DAFA dampspærretape. Ved samling af spærfodskraver skal overlægget være min. 50 mm.

OBS: Ødelagte tilbehørsprodukter kasseres og bortskaffes. Disse må ikke repareres eller genanvendes.

DAFA rørkraver

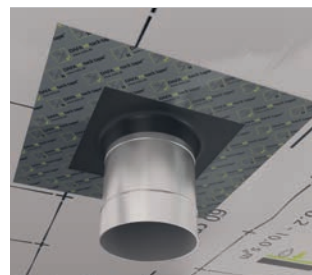
Forberedelse

Før rørkraverne monteres, skal der etableres et fast underlag, hvor damspærren og rørkraven kan monteres med tætte samlinger. Underlaget kan udføres af forskalling eller 15 mm krydsfiner. Røret skal være fastgjort til konstruktionen. Det er vigtigt, at folien ikke rynker eller folder. Rørkraven leveres med forstansede markeringer. Der må ikke laves udskæringer udover de forstansede.

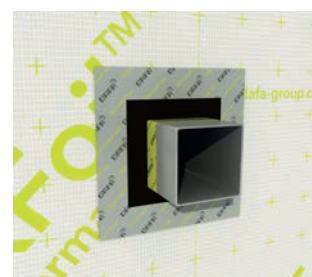
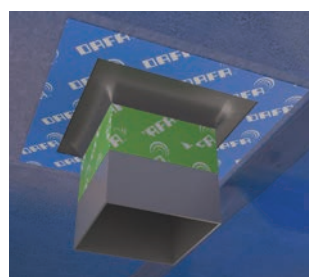
DAFA universal- eller vandbaseret primer anvendes, hvor der ikke kan opnå tilstrækkelig vedhæftning til underlaget. Det anbefales at anvende primer på sugende underlag som tegl, beton, porebeton eller tørt træværk.



DAFA universal rørkrave til alle PE folier samt DAFA DiFoil.

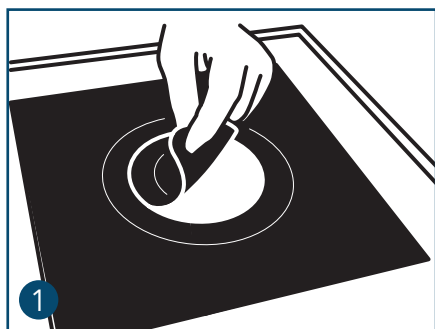


DAFA Hi-tack® rørkrave anvendes til DAFA ExFoil og DAFA HiFoil damspærre.

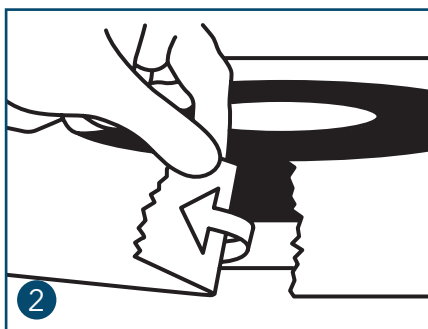


Ved firkantede rør skal DAFA universal rørkrave forsegles med den grønne DAFA damspærretape, mens DAFA Hi-tack rørkrave forsegles med limegrøn Hi-tack tape.

Montage af rørkrave



1 Fjern den udstansning, som passer til gennemføringen.



2 Bryd aftrækspapiret på begge sider, inden kraven trækkes på gennemføringen.



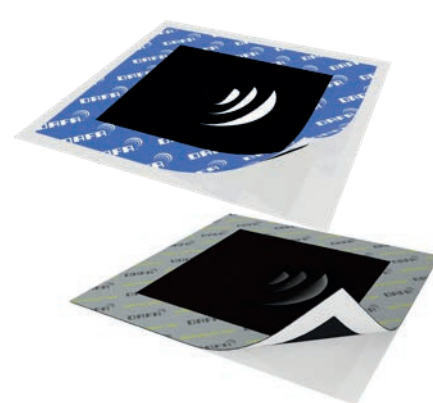
3 Før kraven over røret så tæt på damspærren som muligt, før aftrækspapiret fjernes.



4 Fjern papiret.



5 Kraven presses i en glidende bevægelse helt tæt på folien.



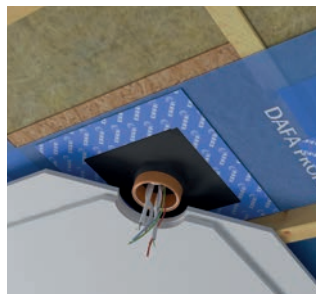
OBS: Ødelagte tilbehørsprodukter kasseres og bortskaffes. Disse må ikke repareres eller genanvendes.

DAFA kabelkraver

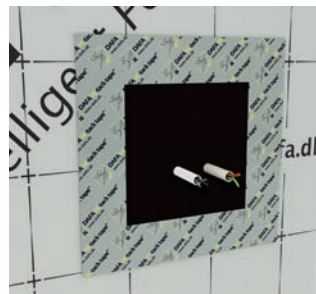
Forberedelse

Før kabelkraven monteres, skal der etableres et fast underlag, hvor damspærren og kabelkraven kan monteres med tætte samlinger. Underlaget kan udføres af forskalling eller 15 mm krydsfiner. PL dåse eller kabler skal være fastholdt eller fikseret til konstruktionen. Det er vigtigt, at folien ikke rynker eller folder. Kabelkraven leveres med forstansede markeringer. Der må ikke laves udskæringer for emner, der ikke er forstansede.

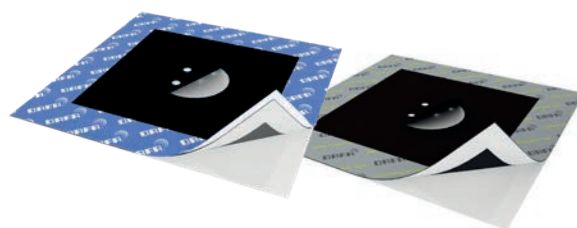
DAFA universal- eller vandbaseret primer anvendes, hvor der ikke kan opnå tilstrækkelig vedhæftning til underlaget. Det anbefales at anvende primer på sugende underlag som tegl, beton, porebeton eller tørt træværk.



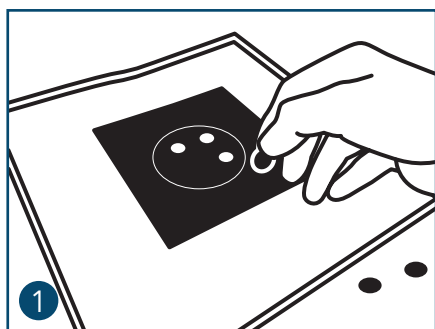
DAFA uni. kabelkrave 195



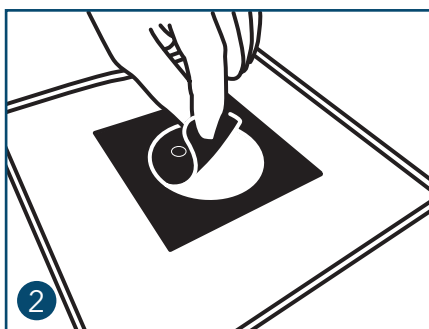
DAFA Hi-tack kabelkrave 195



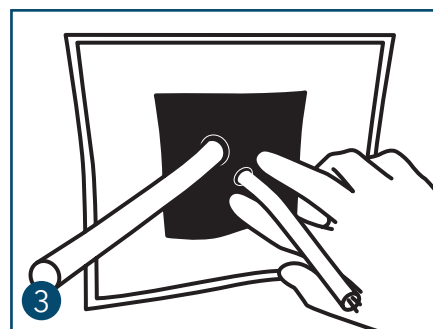
Montage af rørkrave



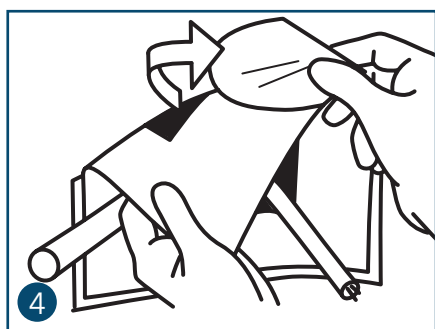
1 Fjern den eller de mindre udstansninger, som passer til kabelgennemføringerne.



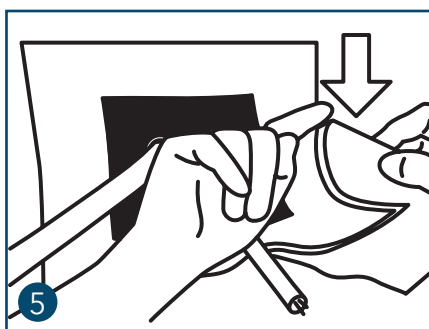
2 Hvis der er tale om en kabeldåse, fjernes den store udstansning.



3 Før kabelgennemføringen hen over kablerne eller dåsen.



4 Ryk aftrækspapiret over på midten, inden kabelkraven presses mod damspærren.



5 Aftrækspapiret fjernes, mens kraven presses i en glidende bevægelse helt tæt på folien.

OBS: Ødelagte tilbehørsprodukter kasseres og bortskaffes. Disse må ikke repareres eller genanvendes.

DAFA universal primer

DAFA universal primer anvendes, hvor DAFA dampspærretape ikke kan opnå tilstrækkelig vedhæftning til underlaget.

Det anbefales at anvende DAFA universal primer på sugende underlag som tegl, beton, porebeton eller tørt træværk.

NB! Maling, lak og plastoverflader kan misfarves. Beskyt følsomme overflader, eller foretag en test af disse materialer før påførelsen.



650 3 e

500 ml.

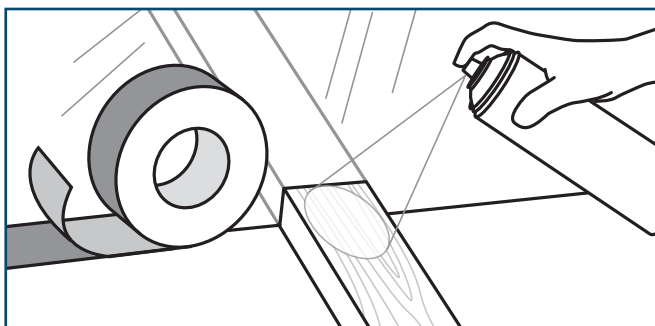
Farve/Color: Transparent

MAL-kode (1993): 5-3

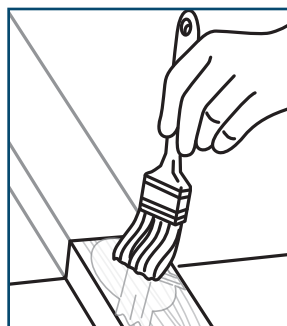
UN 1950

UFI-KODE: U300-W0XJ-300E-GUY4

Montage



Kontaktfladerne skal være rene, tørre, fedt- og oliefri. Primeren rystes grundigt før brug. Påfør primeren jævnt og grundigt.



Ved meget porøse og sugende underlag bør primeren pensles på underlaget.

DAFA vandbaseret primer

DAFA vandbaseret primer anvendes, hvor vedhæftning til underlaget ønskes forbedret. Det anbefales at anvende primer på sugende underlag som cement- og gipsfiberplade, beton, sten, mursten og kalksand murværk, fibrøst underlag af bløde fiberplader, træmaterialer, træ (høvlet eller ru) mv.

Fordele

- Vandbaseret og fri for opløsningsmidler
- Forstærker vedhæftning
- Skifter farve ved ophærdning
- Kan fjernes med vand før hærdning
- God vandbestandighed efter hærdning

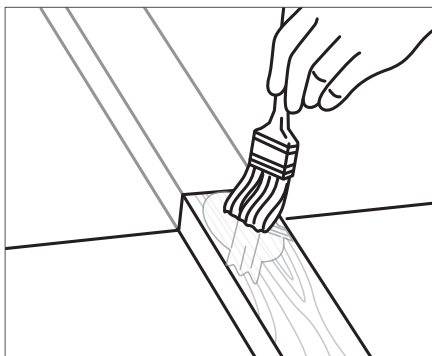
Udførelse

Kontaktflader skal være helt rene, tørre, fedt- og olefrie. Primeren rystes grundigt før brug. Påfør primeren jævnt og grundigt med pensel eller malerrulle.

Inden tape påklæbes, lad primeren aflufte indtil det skifter farve til mørk grå.



Montage



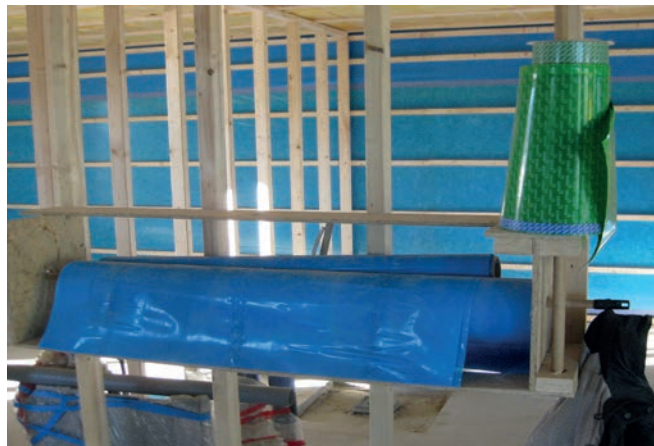
Kontaktfladerne skal være rene, tørre, fedt- og olefrie. DAFA vandbaseret primer skal pensles eller rulles på underlaget.

Håndtering

Folier

DAFAs dampspærrefolier leveres oprullet på paprør, emballeret og indpakket i beskyttende folie. Rullerne skal opbevares og transporteres liggende på en sådan måde, at de ikke beskadiges. Under opbevaring må rullerne ikke udsættes for direkte sollys.

Udrulning må ikke foregå på gulve o.lign., som kan beskadige folien. Det anbefales, at rullen ophænges vandret og udrulles i luften.



Tilbehør

Tape, rør- og kabelkraver, spærfodskraver, murværkstape, hjørnefolie mv. opbevares bedst ved stuetemperatur.

Folieklæb skal opbevares ved mere end +5 °C. Før montage skal alle materialer afklimatiseres, således at de er tilpasset temperaturen i bygningen, hvori de skal monteres.



Website

dafa-build.com

Du kan hente information overalt. Din adgang til informationer fra DAFA Building Solutions er blevet endnu bedre. Vores website er optimeret, herunder gjort mobilvenligt, så du nemt kan søge via din mobiltelefon.

Følg os:

 **LinkedIn**
[linkedin.com/showcase/dafa-building-solutions](https://www.linkedin.com/showcase/dafa-building-solutions)

 **Facebook**
[@dafa.byg](https://www.facebook.com/dafa.byg)

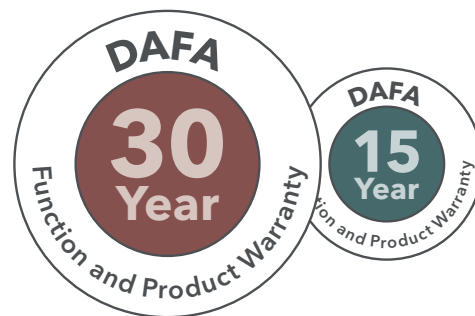


Henvisninger

For forhold, som ikke er beskrevet i denne vejledning, henvises til følgende kilder:

- Bygningsreglementet: bygningsreglementet.dk
- DS/EN ISO 9972:2015 bygningers termiske ydeevne, Bestemmelse af luftgennemtrængelighed i bygninger
- SBi-anvisning 267 Småhuse Klimaskærmen
- SBi-anvisning 266 Indeklima og energi
- SBi-anvisning 275 Tage
- SBi-anvisning 214 Klimaskærmens lufttæthed
- SBi-anvisning 221 Efterisolering af etageboliger
- SBi-anvisning 224 Fugt i bygninger
- SBi-anvisning 225 Etablering af tagboliger
- SBi-anvisning 226 Tagboliger - byggeteknik
- SBi-anvisning 239 Efterisolering af småhuse - energibesparelser og planlægning
- Byg-erfa blad (99) 10 11 18 - Utætheder i klimaskærmen, måling, lokalisering og vurdering
- Byg-erfa blad (99) 13 12 29 - Klimaskærmens tæthed - krav, måling, lufttætning
- Byg-erfa blad (39) 18 12 12 - To dampspærre - ved nybyggeri og renovering
- Byg-erfa blad (31) 15 11 15 - Indvendig efterisolering af ældre ydermure
- Byg-erfa blad (39) 15 12 28 - Dampspærrematerialer og fugttransport - væg- og loftkonstruktioner
- Byg-erfa blad (39) 15 12 29 - Dampspærre, udførelse og detaljer mod opvarmede rum
- Byg-erfa blad (37) 15 12 30 - Efterisolering af vandrette lofter - ventilerede tagrum
- Byg-erfa blad (39) 15 12 88 - Dampspærre i klimaskærmen, fugttransport og materialer
- Byg-erfa blad (39) 11 11 22 - Dampspærresamlinger og tætningsmidler
- Byg-erfa blad (39) 14 12 11 - Indbygning af halogenspots i isolerede loftkonstruktioner
- Byg-erfa blad (29) 15 05 30 - Ydervægge i uopvarmede kortvarigt opvarmede bygninger
- Byg-erfa blad (29) 03 11 26 - Fugtforhold og dampspærre i fryse- og kølehuse, skøjtehallen og andre afkølede rum
- Byg-erfa blad (27) 06 06 30 - Træbaserede tagelementer - styring af fugtforhold fra fabrik til færdigt byggeri
- Byg-erfa blad (27) 98 05 27 - Sommerkondens. Tagkonstruktioner med tagpap eller tagfolie
- Byg-erfa blad (27) 10 03 22 - Varme tage, efterisolering og fugtforhold
- Byg-erfa blad (21) 05 12 29 - Utætte ydervægge ved gulv, under døre og vinduer
- Byg-erfa blad (13) 04 08 02 - Fugtspærre i trægulve og andre fugtfølsomme gulve
- Byg-erfa blad (99) 16 08 31 - Lufttæthed i ældre bygninger - efter renovering og fornyelse
- www.byggeriogenergi.dk
- DAFA produktblade: www.dafa-group.com

DAFA AirStop System® – med garanti



DAFAs funktions- og produktgaranti giver større sikkerhed

DAFA tilbyder en særdeles attraktiv funktions- og produktgaranti på henholdsvis 15 eller 30 år på alle produkter tilhørende DAFA AirStop System.

Produktgarantien dækker holdbarheden på selve produktet, mens funktionsgarantien sikrer, at produkterne lever op til de standarder og normer, som de er godkendt efter.

Garantien træder i kraft i tilfælde af, at den indvendige klimaskærm ikke lever op til gældende lovkrav om tæthed i garantiperioden.

Garantien er ensbetydende med, at DAFA påtager sig alle omkostninger ved levering, udtagning og montering af alle de produkter, der indgår i konstruktionen.

Det forudsætter, at den færdige løsning lever op til bestemte krav, som du kan se nedenfor:

Sådan opnår du DAFAs funktions- og produktgaranti

Det er let at sikre sig DAFAs funktions- og produktgaranti på henholdsvis 15 og 30 år. Det gør sig gældende på følgende områder:

Korrekt udførelse

Produkterne fra DAFA AirStop System skal naturligvis monteres korrekt i overensstemmelse med montageanvisninger og anbefalinger fra DAFA og efter Bygningsreglementets krav og anbefalinger.



Komplet DAFA AirStop System®

For at opnå garanti skal der alene anvendes produkter fra DAFA AirStop System til den indvendige tætning. Det vil sige dampspærrefolieerne med systemtilbehør i form af bl.a. dampspærretape, folieklæb, lysningsfolie, sokkel- og remfolie, universal rørkrave eller universal kabelkrave.



Dokumentation

Det er nødvendigt at kunne dokumentere, hvilke produkter, der er indkøbt og anvendt til et givent projekt. Dokumentation er derfor de fakturarer og/eller følgesedler, som vedrører indkøbet af produkter fra DAFA AirStop System.



Korrekt projektering

Det er en forudsætning, at projekteringen af et byggeprojekt lever op til de gældende regler, bl.a. i henhold til gældende bygningsreglement. Det gælder for såvel opgaver vedrørende nybyggeri som ved renovering.



Blowerdoor test

Som dokumentation for, at byggeprojektet er udført korrekt, er en blowerdoor test et sikkert bevis. Hvis dit byggeri er omfattet af en blowerdoor test, skal resultaterne herfra foreligge.





De næsten usynlige linjer, som er med til at udrette mirakler.

Hos DAFA Building Solutions er vi eksperter i specialiserede produkter og løsninger, der tætnet, dæmper og beskytter.

Med kompromisløs kvalitet, konstant innovation og tæt samarbejde med kunderne bidrager vi til succesfulde projekter i brancher, hvor opmærksomhed på detaljerne er forskellen på succes og fiasko.

Vores erfaring dækker tre fjerdedele af et århundrede, og vores globale supply chain betyder, at vi kan levere effektivt og konkurrencedygtigt over hele verden.



Follow us



- * Applies to: DAFA Building Solutions A/S, DAFA Sverige AB, DAFA Deutschland GmbH, DAFA Sealing Technology (Tianjin) Co., Ltd., DAFA US Inc., DAFA Polska sp. z o.o.
** Applies to: DAFA Building Solutions A/S, DAFA Sverige AB, DAFA Deutschland GmbH, DAFA Sealing Technology (Tianjin) Co., Ltd., DAFA US Inc.