

**DAFA**

# Meget mere end bare fugebånd

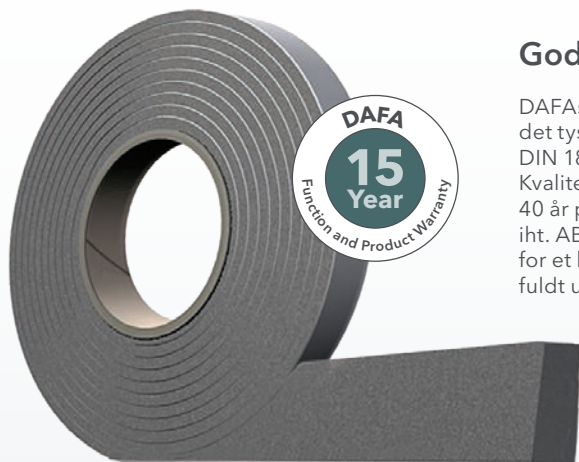
- ✓ Bedre isoleringseffekt
- ✓ Markedets bedste garantier
- ✓ Sikker support på byggepladsen



JAN 2021

Professionelle fugeløsninger til professionelle fagfolk

# Stærke fordele med DAFAs illmod 600



## Godkendt og testet kvalitet

DAFAs illmod 600 fugebånd er testet af det tyske RAL-institut og TÜV, og opfylder DIN 18542-krav og DIN 4102-brandkrav. Kvaliteten er bevist gennem mere end 40 år på markedet og kvalitetsgodkendt iht. AB92. Det betyder maksimal sikkerhed for et langtidsholdbart fugemateriale, der fuldt ud lever op til byggeriets krav.



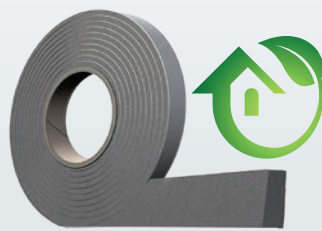
## Bedre isoleringsevne

De seneste testresultater fra Teknologisk Institut påviser, at fugebåndene fra DAFA sikrer en tæt og særdeles effektiv isolering. De nyeste test viser, at DAFAs fugebånd har op til **60 % bedre isoleringsevne** end traditionelle fugemasser.



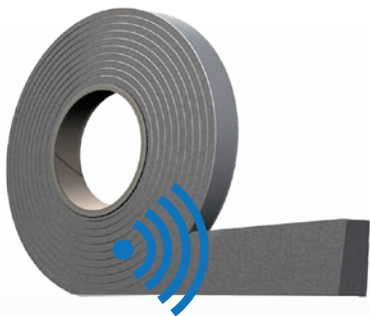
## Hindrer kuldebroer

DAFAs illmod 600 tåler temperaturer fra -30 °C til +100 °C. Fugebåndet sikrer et minimalt varmetab gennem fugen og hindrer derved mørke pletter indenfor. DAFAs illmod 600 forbedrer indeklimaet uden træk gennem fugerne.



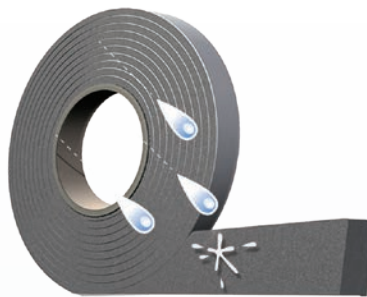
## Grønt byggeri

illmod 600, DAFA Flex 600 og illmod Trio+ er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.



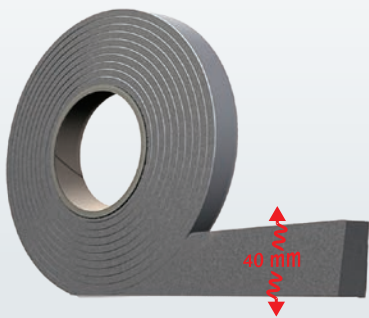
## Effektiv lyd­dæmpning

DAFAs fugebånd består af åbne, luftfyldte isolerende celler. Illmod 600 har en effektiv lyd­dæmpning på op til 51 dB i en 1-trinsfuge. Og derfor opstår der ingen lyd­bro igennem fugen, når fugebåndet fylder den ud.



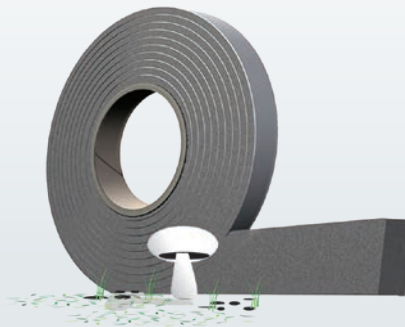
## Holder tæt mod slagregn

DAFAs fugebånd er BGI-testet med op til 1359 Pa (kun illmod 600). Standardtest for monteret 1-trinsfuge i henhold til DIN 18542 er 600 Pa. En dansk orkan svarer til 700 Pa. DAFAs fugebånd holder slagregnen ude til enhver tid.



## Sikker udfyldning af fugen

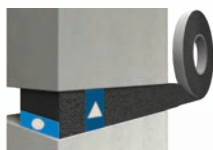
Med illmod 600 fugebånd opstår der ingen utætheder, fordi fugebåndet sidder fast på karmen og fylder fugen helt ud til den maksimale bredde på 40 mm. Det giver sikkerhed for en tæt løsning - illmod 600 fugebånd bliver på sin plads.



## Modstandsdygtig over for svamp

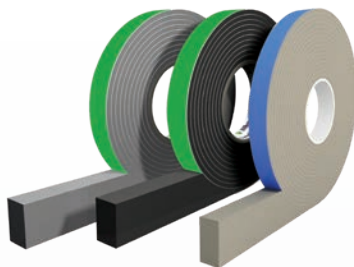
DAFAs illmod 600 fugebånd er fremstillet af uorganisk materiale og nedbrydes ikke af skimmelsvampe, svampe og mikroorganismer. Derfor holder illmod 600 fugebånd længe og tåler opsætning i fugtige miljøer uden risiko for nedbrydning af fugen.

# Dimensioneringstabel



● 20/ Står for fuge dybde i mm

▲ /7-12 Står for fuge bredde i mm



Type	Dybde mm *)	Bredde mm	DAFA Flex 600™	illmod 600	illmod Trio +**)
10/2	10	2		●	
10/3	10	3		●	
15/3-7	15	3-7		●	
15/5-10	15	5-10		●	
15/7-12	15	7-12	●	●	
15/8-15	15	8-15	●	●	
20/7-12	20	7-12	●	●	
20/8-15	20	8-15	●	●	
20/10-18	20	10-18	●	●	
25/13-24	25	13-24	●	●	
30/17-32	30	17-32		●	
40/28-40	40	28-40		●	
66/8-15	66	8-15			●
77/8-15	77	8-15			●
66/10-20	66	10-20			●
77/10-20	77	10-20			●

Markeringerne angiver standard lagervarer. Andre dimensioner efter opgave.

\*) Fugebåndet monteres 2-4 mm tilbage fra forkant.

\*\*\*) illmod Trio+ leveres kun på bestilling.

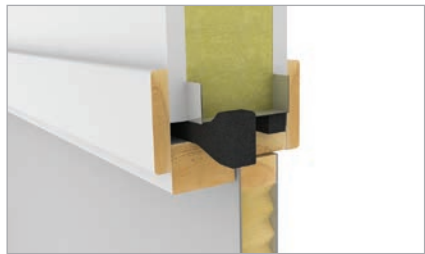
## Stærke løsninger overalt - ude som inde

DAFAs fugebåndssystemer holder konstruktionen tæt mod slagregn og vind. De enkelte fugeprodukter indgår ofte i en samlet løsning som den yderste beskyttelse mod vejrliget - eller alene som en komplet løsning.

Systemløsningerne omfatter tætning omkring vinduer og døre, bygningsdele, lette eller tunge facadeelementer og lyddæmpning af indvendige vægge.



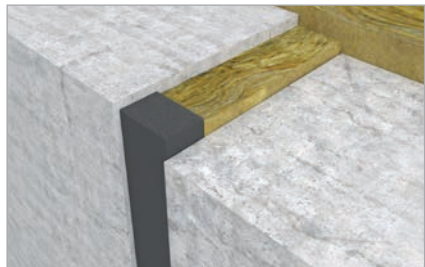
*Udvendig fuger udført med illmod 600 fugebånd. Indvendigt lufttæt med DAFAs fugefolier.*



*Lyddæmpning med illmod 600 fugebånd i dørkonstruktionen mellem stålprofilen og karmen.*



*illmod Trio+ til udvendig tætning mod slagregn, mellemisolering og indvendig tætning i ét og samme produkt.*



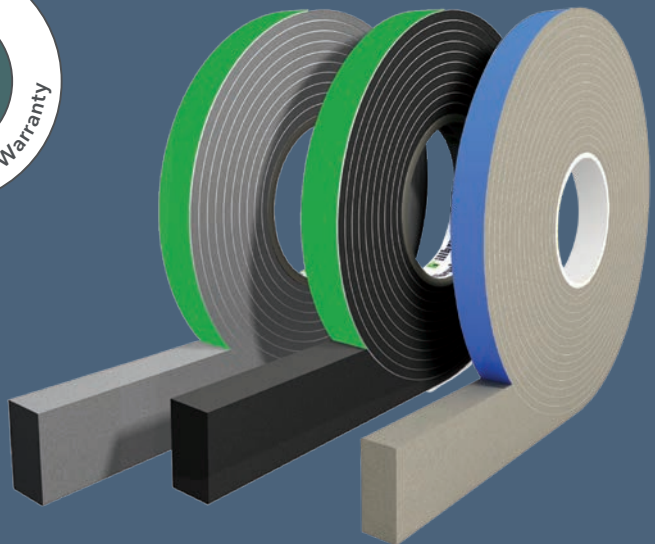
*illmod 600 fugebånd anvendt til tætning ved samling af betonelementer.*

## Markedets bedste garantier - uden sidestykke

DAFA tilbyder helt unikke garantier på fugebånd. Det beror naturligvis på mange års praktiske erfaringer fra byggepladserne, men også på grundige og uvildige testresultater. Begge dele er indbefattet i de løsninger, som DAFA tilbyder:

- 15 års funktionsgaranti for illmod 600
- 10 års garanti for DAFA Flex 600™ fugebånd

Du kan downloade garantiansøgningerne på [www.dafa-build.com/dk/download](http://www.dafa-build.com/dk/download)





# BG1-godkendte fugebånd



DAFAs fugebånd er alle BG1-godkendte, og illmod fugebåndene er løbende underlagt ekstern og uanmeldt kvalitetskontrol på slagregnsthæthed.

Alle illmod fugebåndene har fra producentens side gennem de sidste 16 år været under konstant test og overvågning. Det foregår såvel ude som inde i moderne testlaboratorier.

Produkterne udsættes for påvirkninger, der accelererer deres ældningsproces. I den forbindelse er produkterne blevet udsat for UV- og fugtpåvirkninger og kraftige temperaturudsving.



EMICODE er en certificering, der henviser til byggematerialer med lav emission og som er fri for opløsningsmidler. EMICODE EC 1 PLUS (meget lav emission) er den skrappeste EMICODE klasse.



illmod 600 og DAFA Flex 600 er, som de eneste fugebånd på markedet, løbende underlagt en ekstern uanmeldt kvalitetskontrol på slagregnsthæthed foretaget af instituttet MPA BAU i Hannover (*Materialprüfanstalt für das Bauwesen Hannover*).

# Lad os mødes på byggepladsen...



*Kvalitetssikringsmøde på byggeplads DNV-Gødstrup, Det Nye Hospital i Vest.*

Du kan altid regne med support fra DAFA. Før du går i gang, drøfter vi omfanget og detaljerne vedrørende monteringen af DAFAs tætningsløsninger. DAFA tilbyder således at mødes på byggepladsen, hvor vi kan:

- Gennemgå produkterne
- Koordinere opgaverne
- Aftale leverancer og logistik
- Vejlede om eventuelle særlige byggetekniske detaljer

## Kontakt

### DAFA Building Solution team



**Jan Dahlgaard**  
Export Manager  
+45 61 61 79 63



**Michael Jensen**  
Teknisk sælger,  
Sjælland  
+45 23 70 19 55



**Torben Bøtcher**  
Teknisk sælger,  
Sønderjyll. og Fyn  
+45 60 73 81 11



**Jan P. Andresen**  
Area Sales Manager  
Nordjylland  
+45 61 63 98 47



**Torben Sørensen**  
Kundeservice  
+45 87 47 66 15



**Karin Holm**  
Receptionist,  
Kundeservice  
+45 87 47 66 66



**Henrik Schaarup**  
Kundeservice  
+45 87 47 66 13



Follow us



**dafa-group.com**

Denmark · Sweden · Germany · China · US · Norway · Poland · Italy

