

Grønlands Selvstyre, Departement for Boliger, Infrastruktur og Trafik (IAAN)

Formidlet af Dansk Standard

EN 1996-2 GL NA:2010

Grønlandsk nationalt annekst til

Eurocode 6: Murværkskonstruktioner –

Del 2: Designbetragtninger, valg af materialer og udførelse af murværk

Forord

I forbindelse med implementeringen af Eurocodes i Grønlands byggelovgivning til erstatning for de danske konstruktionsnormer og grønlandske konstruktionsforskrifter er der for at gøre denne Eurocode operationel i Grønland udarbejdet nærværende grønlandske nationale annekst.

Gyldighedsområde

Annekset fastsætter betingelserne for implementeringen af denne Eurocode i Grønland.

Indhold

Annekset indeholder de grønlandske supplerende bestemmelser til denne Eurocode for at gøre den anvendelig efter grønlandske forhold og bestemmelser.

De grønlandske supplerende bestemmelser følger ikke nødvendigvis de retningslinjer, der gælder for indførelse af Eurocodes i de lande, der er medlemmer af Den Europæiske Union, men er dikteret af de særlige grønlandske forhold.

Oversigt over grønlandske valg og supplerende informationer

Punkt	Emne	Kommentar	Side
2.3.4.2(2)	Afstand mellem dilatationsfuger	Ny vejledning er indsat	3
Anneks A	Mikroeksponering	Anvendes	3
Anneks B	Specifikationer for byggesten og mørtel	Anvendes	3
Anneks C	Specifikation for valg af materialer	Anvendes ikke	3

2.3.4.2(2) Horisontal afstand mellem lodrette dilatationsfuger

Tabellen er ikke anvendelig, i stedet kan følgende vejledning anvendes:

(2) Afstanden mellem dilatationsfuger afhænger af sten- og bloktypen, mørtlens cementindhold samt murens geometri og bevægelsesmuligheder. Ved placeringen tages der hensyn til væsentlige tværsnittsvariationer som fx store åbninger eller spring i væghøjden. Afstanden mellem dilatationsfugerne skal fastlægges ved beregning.

Alternativt til en placering af en dilatationsfuge ved et murhjørne kan første binderkolonne anbringes i en passende afstand fra hjørnet. Fastlæggelsen af bindernes afstand fra hjørnet foretages på baggrund af de bevægelser, der kan opstå i hjørnet, samt stivhedsforhold for binderne og deres forankring. Ved opmuring af tilbygninger tages der hensyn til eventuelle differensbevægelser mellem nyt og gammelt murværk.

Anneks A

Annekset anvendes.

Anneks B

Annekset anvendes.

Anneks C

Annekset anvendes ikke.