

# Calduran glij-anker

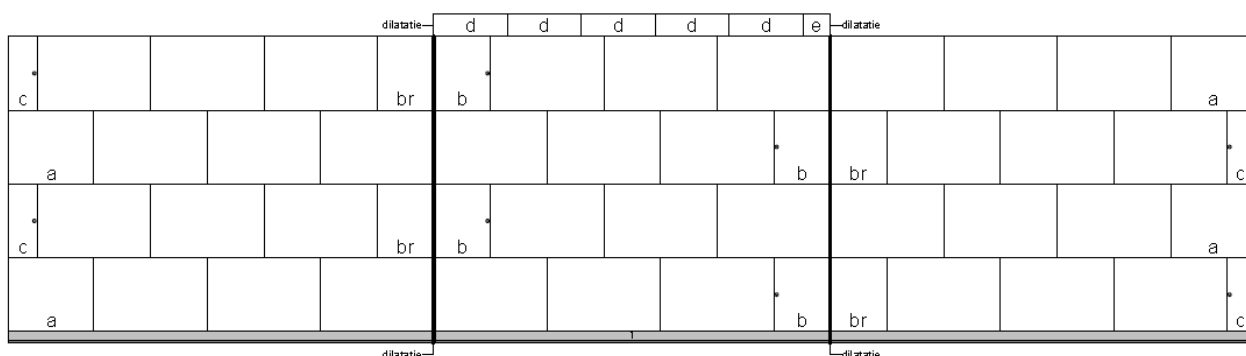
Bouwtechniek en Voorlichting  
Postbus 97  
3840 AB Harderwijk  
Telefoon: 0341 464 004  
Telefax: 0341 464 005

**Om ter plaatse van dilataties de zijdelingse stabiliteit van wanden te kunnen waarborgen heeft Calduran het glij-anker ontwikkeld. De wanddelen kunnen met behulp van het anker stabiliteit aan elkaar ontleden (krachten loodrecht op de wand). Toch kan een verschil in werking door het glijdend gedeelte optreden (krachten evenwijdig aan de lengterichting van de wand).**

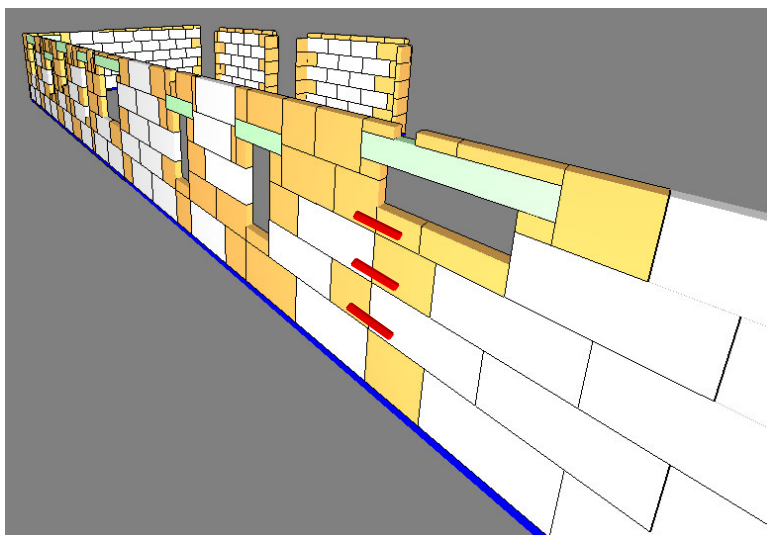
## Toepassing

Calduran adviseert het glij-anker toe te passen in onderstaande dilataties (in elke lintvoeg):

- Bij woningen met een betonnen (plat)dak; De bouwmuur langs het trapgat wordt dan dragend en dient ivm knik zijdelings gesteund te worden;
- Wandens langs een trapgat in windbelaste kopgevels;
- Hoge borstweringen onder gevelopeningen (hoogte > 1 meter en breedte > 1,2 meter) in zowel de situatie's met één als met twee dilataties;
- Wandens in de bouwmuren langs een trapgat, in de situatie waarbij twee dilataties in de wand (langs het trapgat) zijn opgenomen;



Aanzicht wand met aan beide zijden van het trapgat een dilatatie.



Dilatatie in hoge borstwering > 1 m en een breedte > 1,5 m

### Levering

- Calduran glij-ankers worden geleverd per 50 st.;
- RVS = A2 kwaliteit;
- Afmetingen: 0,75 x 22 x 300 mm (150 mm afgeplakt t.b.v. glijdend gedeelte);
- Zijdellingse schuifsterkte  $F_{zd} = 1,1$  kN.

