

Calduran glij-anker

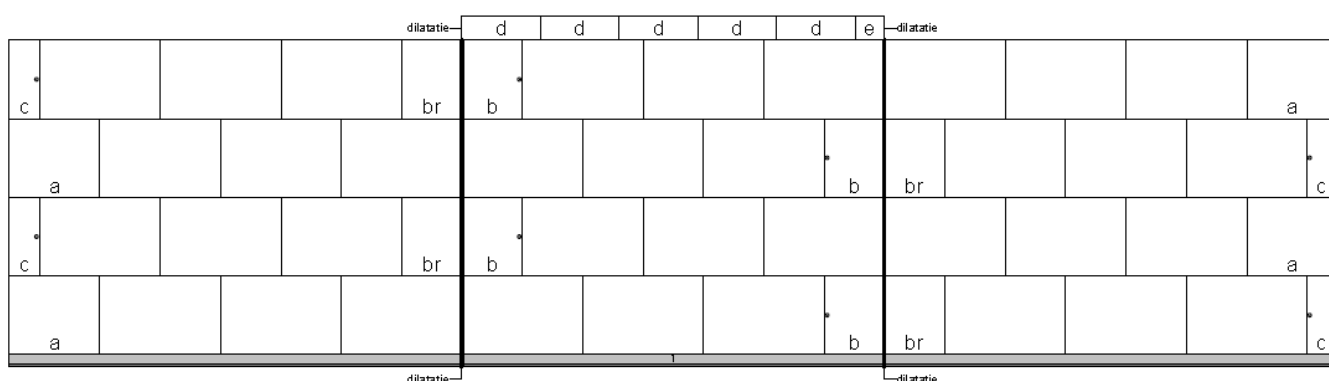
Bouwtechniek en Voorlichting
Postbus 97
3840 AB Harderwijk
Telefoon: 0341 464 004
Telefax: 0341 464 005

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 ontlede (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 trappgat wordt dan dragend en dient ivm knik zijdelings gesteund te worden;
- Wandens langs een trappgat 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 trappgat, in de situatie waarbij twee dilataties in de wand (langs het trappgat) zijn opgenomen;



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

