

## Geveltesten, meten en lekdetectie

### Afzender

BDA Dak- en Geveladvies B.V.  
Avelingen West 33  
4202 MS Gorinchem  
Nederland  
+31(0)183669690  
www.bda.nl

### Contact

Kiwa BDA Dak- en Geveladvies  
groep@bda.nl  
+31 (0)183 669 690

### Gerelateerde producten

► Constructieve veiligheid en kwaliteit van metselwerk (kopgevels)

► Nieuwbouwadvies voor gevels

► BDA Gevelinspecties en directievoering

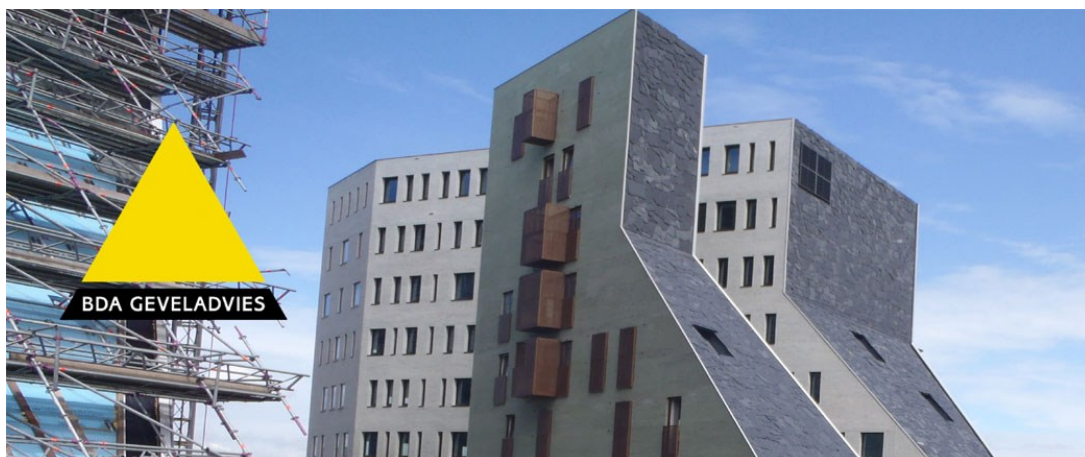
► BDA Infrarood thermografie

► Schadeonderzoek gevels

► BDA Gevelbeheer/Renovatieadvies

► Deskundigenbericht en bemiddeling bij geschillen

► Risico analyse gevelsystemen/beperkte faalkosten



BDA Geveladvies is in het bezit van vrijwel alle apparatuur voor het uitvoeren van testen, meten en lekdetectie dat kan worden gebruikt bij schadeonderzoek, kwaliteitsbeoordelingen en het toetsen van gevelsystemen en gevelconstructies aan Bouwbesluiten. Onderstaand worden de meest toegepaste testen weergegeven.

### → Testen

Bepalen luchtdoorlatendheid en waterdichtheid (in-situ en in BDA laboratorium) volgens diverse normen;

Bepalen waterdichtheid met hose test volgens AAMA 501.2;

Toetsen luchtdoorlatendheid aan Bouwbesluit met Blowerdoor test;

Lekdetectie met drukverschil en rook;

Meten voeghardheid van voegen in metselwerk;

Meten wateropname metselwerk met het Karstenbuisje;

Meten van de hechtsterkte van metselmortel aan bakstenen;

Detectie luchtverliezen, isolatiegebreken en koudebruggen met infraroodthermografie (thermografisch onderzoek);

Laagdiktemetingen van verfsystemen, coatings en zinklagen;

Glasdiktemetingen, coatings en gelaagdheid glaspanelen en isolatieglas;

Meten betondekking op wapening;

Meten carbonatatie diepte van beton;

Trekproeven op bevestigingsmiddelen, spouwankers en renovatieankers.

Bepalen constructieve veiligheid van metselwerk (kopgevels).

Bepalen constructieve veiligheid galerijvloeren.