

Onderzoek conform Bouwbesluit RVS onderzoeksplicht Bouwbesluit Staatscourant VEILIGHEID
Artikel 5.12 Zwembaden.



In de gehele stalen constructie van dit immense zwembad gebouw bevinden zich gecorrodeerde roestvaststalen bouten. We zijn inmiddels ruim 6 jaar verder en wat schets onze verbazing de niet resistente bouten zijn nog immer aanwezig in zone B (bouwbesluit Artikel 5.12) ondanks onze waarschuwingen. Deze situatie beschouwen wij als gevaarlijk en dat moet nu onmiddellijk opgelost worden of zwembad sluiten.

Maar waar momenteel vooral de aandacht naar uitgaat zijn roestvaststalen onderdelen/bevestigingen die door Cobra als totaal ongevaarlijk beoordeeld worden maar volgens het bouwbesluit verboden zijn. Hier volgen enkele van de talloze roestvaststalen bevestigingen die in zwembaden aanwezig zijn maar door diverse instanties afgekeurd worden omdat in het bouwbesluit vermeld staat:" constatering dat in gebied B (ruimte verder dan 1 meter van het zwembad) geen dragende delen zijn toegepast van niet resistent roestvaststaal".



1) RvS spiegel bevestigd aan rvs schroefjes



2) Kledinghaakje



3) Galvanische corrosie stalen schroefjes

- 1) Hier moet ik de schroefjes laten vervangen volgens de wet door stalen schroefjes maar de spiegel is van roestvaststaal vervaardigd waardoor de stalen schroefje zullen corroderen en zullen op den duur het begeven. Zie ook voorbeeld foto 3.
- 2) Kledinghaakje in zone B maar totaal geen corrosie waarneembaar wel in zone B (open ruimte met het zwembad maar dat het bezwijken kan leiden tot persoonlijk letsel is uitermate overdreven.
- 3) Gecorrodeerde stalen schroefjes in een RVS sluiting van een kleedcabine, de stalen schroefjes volgens de wet zijn toegestaan, maar stalen schroefjes lossen op door galvanische corrosie. Roestvaststaal is n.l. edeler dan staal maar ook het oppervlak van het roestvaststaal is groter waardoor de stalen schroefjes als sneeuw voor de zon corroderen!