

Ministerie van Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties

Aan de Voorzitter van de Tweede Kamer  
der Staten-Generaal  
Postbus 20018  
2500 EA Den Haag

**Ministerie van  
Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties**

Turfmarkt 147  
Den Haag  
Postbus 20011  
2500 EA Den Haag

**Kenmerk**  
2013-0000582535

**Uw kenmerk**

**Bijlage(n)**  
TNO-rapport 2013 R11051

Datum 30 september 2013  
Betreft Toezeggingen Veiligheid constructies zwembaden

Zoals door mij is toegezegd bij het vragenuur op 25 juni 2013 ontvangt u hierbij het TNO-rapport "Deskundigenrapport toepassing en inspectie van roestvaststaal (RVS) in zwembaden" van prof. dr. R.B. Polder en prof. ir. H.H. Snijder. Het TNO-rapport geeft, uitgaande van de voorschriften van het Bouwbesluit 2012 en beschikbare wetenschappelijk literatuur, een actualisering van de beoordeling van roestvaststalen ophangconstructies volgens de NCC-handreiking "Praktijkrichtlijn voor inspectie en onderhoud van ophangconstructies, bevestigingsmiddelen en voorzieningen in overdekte zwembaden" uit 2004. Volledigheidshalve verwijs ik u naar de managementsamenvatting in het rapport.

Net als in de NCC-handreiking adviseert TNO om niet-resistent roestvaststalen ophangconstructies in bestaande zwembaden te vervangen. Indien niet wordt vervangen, stelt TNO dat deze constructies minimaal om de 6 maanden moet worden beoordeeld op roestvorming. Dit is een aanscherping van de frequentie van één keer per jaar die volgt uit de NCC-handreiking. De zwembadbranche (NPZ, Recron, VSG, VTZ<sup>1</sup>) is geïnformeerd over de uitkomsten van dit TNO-onderzoek. NPZ, Recron en VTZ hebben al toegezegd om dit TNO-rapport verder onder de aandacht te brengen bij hun achterban (exploitanten, eigenaren en technische diensten van zwembaden). Ook brengen zij het rapport in bij de Stichting Zwembadkeur met als doel de criteria voor het (vrijwillige) zwembadkeurmerk Veilig & Schoon aan te passen voor wat betreft de beoordeling van ophangconstructies.

Ik had verder toegezegd om u te informeren over de transparantie van inspectierapporten (de verbetering daarvan) en het rapport van het Normalisatie-instituut NEN met betrekking tot verankering in het Bouwbesluit. Ik ga hieronder in de op deze twee toezeggingen.

Allereerst merk ik op er vanuit de bouwregelgeving geen juridische grondslag is om zwembaden te verplichten transparantie te geven over de inspectierapporten van de ophangconstructies richting de zwembadbezoekers. Met u onderken ik het belang van het houden van inspecties. Voor de geïnspecteerde is er wel altijd de mogelijkheid om de tekortkomingen te herstellen. De inspectie rapporten zijn vaak erg technische van aard, geven de opvolging niet altijd aan en zijn daarmee weinig transparant. De zwembadbranche heeft aangegeven ook geen voorstander

te zijn van het vrijwillig actief openbaar maken van deze inspectierapporten. Op het gebied van veiligheid in zwembaden spelen meerdere aspecten: legionellapreventie, veilige opslag van chloor en keuring van stookinstallaties. Al deze onderdelen zijn opgenomen in het keurmerk Veilig & Schoon dat bedoeld is om inzichtelijk te maken dat voldaan wordt aan alle regelgeving. Een bezoeker mag er volgens de branche vanuit gaan dat een zwembad veilig is als zij het keurmerk heeft. De branche wil dit keurmerk verder promoten onder de zwembaden. Ik juich dit initiatief van de branche toe. Op dit moment hebben 219 van de circa 1500 zwembaden het keurmerk.

**Ministerie van  
Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties**

**Datum**  
30 september 2013

**Kenmerk**  
2013-0000582535

Ik ben verheugd dat NEN het TNO-rapport gaat gebruiken om te komen tot een Nederlandse Praktijkrichtlijn (NPR). Het TNO-rapport en ook de toekomstige nieuwe richtlijn hoeven niet te worden verankerd in het Bouwbesluit 2012. Het gaat hierbij om een praktische invulling van de prestatievoorschriften die het Bouwbesluit stelt aan de constructieve veiligheid van gebouwen. Als voldaan wordt aan het TNO-rapport is voldoende aannemelijk dat voldaan wordt aan het Bouwbesluit 2012. Op deze manier wordt meer aandacht besteed aan de praktijk en kan deze bij veranderende situaties beter worden aangepast.

De minister voor Wonen en Rijksdienst,

drs. S.A. Blok

---

<sup>i</sup> NPZ is het Nationaal Platform Zwembaden, Recron is de Vereniging van Recreatieondernemers Nederland, VSG is de Vereniging Sport en Gemeenten, VTZ is de Verenigde Technici in de Zwembadbranche.