

van **SHR B.V.**  
**Afdeling Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **15-03-2018** tot **01-05-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **14-02-2018**

**Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd**

**Hoofdkantoor**

Nieuwe Kanaal 9b  
6709 PA  
Wageningen  
Nederland

| <b>Nr.</b> | <b>Materiaal of product</b> | <b>Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup></b> | <b>Intern referentienummer</b>               |
|------------|-----------------------------|---|--|
| 1.         | Kantoorstoelen              | Het bepalen van de afmetingen;<br>geometrisch       | WVS_142<br>conform NEN-EN 1335-1 en NPR 1813 |
| 2.         |                             | Het bepalen van de statische<br>belastbaarheid      | WVS_142<br>conform NEN-EN 1335-3             |
| 3.         |                             | Het bepalen van de stabiliteit; gewichten           | WVS_142<br>conform NEN-EN 1335-3             |
| 4.         |                             | Het bepalen van de dynamische<br>belastbaarheid     | WVS_142<br>conform NEN-EN 1335-3             |
| 5.         |                             | Het bepalen van de rolweerstand;<br>trekkracht      | WVS_142<br>conform NEN-EN 1335-3             |

<sup>1</sup> Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema waarvoor RvA-BR012 van toepassing is. De versie van het betreffende schema is vermeld op de lijst met schema's waarvoor de RvA accreditatie kan verlenen, zoals bedoeld in RvA-BR010.

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de  
Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas  
Operationeel Directeur

van **SHR B.V.**  
**Afdeling Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **15-03-2018** tot **01-05-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **14-02-2018**

| Nr. | Materiaal of product                      | Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>  | Intern referentienummer   |
|-----|---|---|---|
| 6.  | Stoelen - niet huishoudelijk              | Het bepalen van de afmetingen; geometrisch  | WVS_214<br>conform NEN-EN 16139 Annex C<br>conform NEN-EN 1335-1 en NPR 1813              |
| 7.  |   | Het bepalen van de statische belastbaarheid   | WVS_214<br>conform NEN-EN 16139<br>conform NEN-EN 1728                                    |
| 8.  |   | Het bepalen van de stabiliteit; gewichten   | WVS_214<br>conform NEN-EN 16139<br>conform NEN-EN 1728, NEN-EN 1022 en NEN-EN 1335-3      |
| 9.  |   | Het bepalen van de dynamische belastbaarheid  | WVS_214<br>conform NEN-EN 16139<br>conform NEN-EN 1728                                    |
| 10. |   | Het bepalen van de rolweerstand; trekkracht   | WVS_214<br>conform NEN-EN 16139<br>conform NEN-EN 1335-3:2009                             |
| 11. | Kinderbedden en kinderboxen; kinderopvang | Het bepalen van de afmetingen; geometrisch  | WVS_141<br>conform Warenwetregeling nadere eisen kinderbedden en kinderboxen kinderopvang |
| 12. |   | Het bepalen van de afmetingen van openingen; probes                                     | WVS_141<br>conform Warenwetregeling nadere eisen kinderbedden en kinderboxen kinderopvang |
| 13. |   | Het bepalen van het verstikkingsgevaar; cilinder voor kleine onderdelen                 | WVS_141<br>conform Warenwetregeling nadere eisen kinderbedden en kinderboxen kinderopvang |
| 14. |   | Het bepalen van de aanwezigheid van scherpe randen; scherpekantentester en radiusmeting | WVS_141<br>conform Warenwetregeling nadere eisen kinderbedden en kinderboxen kinderopvang |
| 15. |   | Het bepalen van de sterkte, middels statische- en dynamische belasting                  | WVS_141<br>conform Warenwetregeling nadere eisen kinderbedden en kinderboxen kinderopvang |
| 16. |   | Het bepalen van de stabiliteit; statische belasting                                     | WVS_141<br>conform Warenwetregeling nadere eisen kinderbedden en kinderboxen kinderopvang |
| 17. |   | Het bepalen van de weerstand tegen dynamische belasting                                 | WVS_141<br>conform Warenwetregeling nadere eisen kinderbedden en kinderboxen kinderopvang |

van **SHR B.V.**  
**Afdeling Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **15-03-2018 tot 01-05-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **14-02-2018**

| Nr. | Materiaal of product                    | Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>  | Intern referentienummer   |
|-----|---|---|---|
| 18. | Kantoormeubelen - werktafels en bureaus | Het bepalen van de afmetingen; geometrisch  | WVS_143<br>conform NEN-EN 527-1<br>conform NPR 1813                             |
| 19. |   | Het bepalen van de statische en dynamische belastbaarheid   | WVS_143<br>conform NEN-EN 527-2<br>conform NEN-EN 1730:2012<br>conform NPR 1813 |
| 20. |   | Het bepalen van de stabiliteit; kracht  | WVS_143<br>conform NEN-EN 527-2<br>conform NEN-EN 1730:2012<br>conform NPR 1813 |
| 21. |   | Het bepalen van de sterkte; dynamische belasting  | WVS_143<br>conform NEN-EN 527-2<br>conform NEN-EN 1730:2012<br>conform NPR 1813 |
| 22. |   | Het bepalen van oppervlaktereflectie; reflectiemeter  | WVS_143<br>conform NEN-EN 13721   |
| 23. | Ramen en deuren                         | Berekening van de warmtedoorgangscoefficiënt (U-waarde, U <sub>b</sub> -waarde, U <sub>w</sub> -waarde) met behulp van de eindige-elementenmethode (TRISCO) | WVS_237<br>conform NEN 1068 § 6.2.3 , EN- ISO 10077-1 en EN-ISO 10077-2         |

**Europese Bouwproductenverordening 305/2011,  
 Systeem 3 Verificatie prestatiebestendigheid  
 Productgebied: 02/13**

*De accreditatie voor onderstaande activiteiten is geschikt voor aanmelding*

|   |               |  |  |
|---|---------------|--|--|
| Besluit: 97/176/EG<br>HOUTPRODUCTEN VOOR DE BOUW (3/3)<br><br>Houtverbindingen:<br>houtverbindingsmiddelen, ringdeuvels, cilindrische stalen en houten pennen, houtschroeven en draadnagels |               | EN 14592:2008+A1:2012                          |  |
| 24.   | Houtschroeven | Bepalen van de karakteristieke uittreksterkte  | WVS_213<br>conform EN 1382               |
| 25.   |               | Bepalen van de karakteristieke intrekweerstand | WVS_213<br>conform EN 1383               |
| 26.   |               | Bepalen van het indraaimoment                  | WVS_213<br>conform EN 14592:2008+A1:2012 |

van **SHR B.V.**  
**Afdeling Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **15-03-2018** tot **01-05-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **14-02-2018**

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>   | Intern referentienummer  |
|-----|----------------------|--|--|
| 27. | Houtschroeven        | Bepalen van het karakteristieke vloeimoment    | WVS_213<br>conform EN 409  |
| 28. |                      | Bepalen van de geometrie                       | WVS_213<br>conform EN 14592:2008+A1:2012                         |
| 29. |                      | Bepalen van de karakteristieke treksterkte     | WVS_213<br>conform EN 1383:1999 en<br>EN 14592:2008+A1:2012      |
| 30. |                      | Bepalen van de karakteristieke torsiesterkte   | WVS_213<br>conform EN ISO 10666:1999 en<br>EN 14592:2008+A1:2012 |
| 31. | Nagels               | Bepalen van de karakteristieke uittreksterkte  | WVS_213<br>conform EN 1382                                       |
| 32. |                      | Bepalen van de karakteristieke intrekweerstand | WVS_213<br>conform EN 1383                                       |
| 33. |                      | Bepalen van de karakteristieke treksterkte     | WVS_213<br>conform EN 1383 en<br>EN 14592:2008+A1:2012           |
| 34. |                      | Bepalen van het karakteristieke vloeimoment    | WVS_213<br>conform EN 409  |
| 35. |                      | Bepalen van de geometrie                       | WVS_213<br>conform EN 14592: 2008+A1: 2012                       |
| 36. | Nieten               | Bepalen van de karakteristieke uittreksterkte  | WVS_213<br>conform EN 1382                                       |
| 37. |                      | Bepalen van de karakteristieke intrekweerstand | WVS_213<br>conform EN 1383                                       |
| 38. |                      | Bepalen van het karakteristieke vloeimoment    | WVS_213<br>conform EN 409  |
| 39. |                      | Bepalen van de geometrie                       | WVS_213<br>conform EN 14592:2008+A1:2012                         |
| 40. | Bouten               | Bepalen van de geometrie                       | WVS_213<br>conform EN 14592:2008+A1:2012                         |
| 41. |                      | Bepalen van het karakteristieke vloeimoment    | WVS_213<br>conform EN 409  |

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)  
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005  
 Registratienummer: **L 583**

van **SHR B.V.**  
**Afdeling Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **15-03-2018** tot **01-05-2022**

Vervangt bijlage d.d.: **14-02-2018**

| Nr.   | Materiaal of product  | Verrichting / Onderzoeksmethode <sup>1</sup>  | Intern referentienummer  |
|---|-----------------------|---|--|
| Besluit: 99/93/EC<br><br>Doors, windows, shutters, blinds, gates and related building hardware (1/1): Doors and gates (with or without related hardware) (other declared specific uses and/or uses subject to other specific requirements, in particular noise, energy, tightness and safety-in-use (i.e. NOT for fire/smoke compartmentation, NOT for escape routes)). |                       | EN 14351-1:2006+A2:2016   |  |
| 42.   | Ramen en buitendeuren | Bepaling luchtdoorlatendheid<br>Proefkastbeproeving   | WVS_225<br><br>conform EN 1026, annex I van EN 14351-1<br><br>classificatie conform EN 12207 |
| 43.   |                       | Bepaling waterdichtheid<br>Proefkastbeproeving  | WVS_225<br><br>Conform EN 1027<br><br>Classificatie conform EN 12208                         |
| 44.   |                       | Bepaling weerstand tegen windbelasting<br>Proefkastbeproeving   | WVS_225<br><br>Conform EN 12211<br><br>Classificatie conform EN 12210                        |
| 45.   |                       | Berekening van de warmtedoorgangscoefficiënt (U-waarde, U <sub>D</sub> -waarde, U <sub>w</sub> -waarde) met behulp van de eindige-elementenmethode (TRISCO) | WVS_237<br><br>conform EN-ISO 10077-1 en EN-ISO 10077-2                                      |