

1 Inleiding

- 1.1 Opdrachtgever: SKH, Postbus 159, 6700 AD Wageningen
- 1.2 Opdracht: Detectie van mogelijke capillaire naden conform BRL 0803 in verband met productiecontrole van 2015.
- 1.3 Certificaathouder: Deurenfabriek Suselbeek
Adres: Terborgseweg 17, Varsseveld
Productieplaats: Varsseveld

2 Materialen en methoden

- 2.1 Beproefd product: Vlakke samengestelde deur met onbeglaasde glasopening met vaste glaslijsten, groeven en sierlijsten, een brievenseuf en voorzien van een weldorpel.
- 2.2 Aanleverdatum deur: 27-03-2015
- 2.3 Codering SKH: (certificaatnummer) 32460
Codering SHR: 150208.02A
- 2.4 Productomschrijving
- Deurhoogte [mm]: 2315
- Deurbreedte [mm]: 930
- Deurdikte [mm]: 54
- Randhout: meranti
- Gevingerlast / geoptimaliseerd: ja
- Vulling: kurk
- Beplating: Super Prime FSC berken multiplex, beuken dekfinier
- Verf / sealer: Sikkens 1 Flowcoat – 2K DW Winflex S 683 7 Dynflow-T635
- 2.5 Productie parameters
- Productiedatum: 19-03-2015
- Temperatuur (°C): 20
- Luchtvochtigheid (%): 48
- Persdruk (bar): 100
- Perstijd: 18 min.
- Lijmopbrengst: Rakoll GXL4, ca. 110 g/m²
- Open tijd lijm: 4 min.
- 2.6 Methode: Detectie van mogelijke capillaire naden in o.a. de glasopening, slotgaten, aansluiting weldorpel en verbindingen door middel van blootstelling aan de SHR snelverweringscyclus conform paragraaf 9.1.5 van BRL 0803 d.d. 10-07-2013 inclusief Erratum en toelichting BRL 0803 juni 2014.
- 2.7 Datum beproeven: 10-04-2015 t/m 01-05-2015

3 Resultaten

Beoordeling deurblad

- 3.1 Voor snelverwering: Er zijn geen capillaire naden of beschadigingen waargenomen op of aan de deur.
- 3.2 Na snelverwering: Er zijn geen capillaire naden of gebreken geconstateerd.

4 Conclusie

De beproefde deur **voldoet** aan de gestelde eisen zoals omschreven in paragraaf 9.1.5 van BRL 0803 d.d. 10-07-2013 inclusief Erratum en toelichting BRL 0803 juni 2014.

A.A.J. van Hunnik
Projectleider

Ing. R.J.E. Hillebrink
2^o auteur

Dit rapport heeft 2 bladen. Het is eigendom van de opdrachtgever, die gerechtigd is dit rapport integraal te publiceren. Gedeeltelijke publicatie, ook door de eigenaar, is slechts toegestaan na schriftelijke toestemming van SHR.