## gemelamineerde spaan (ruggen)

### technische gegevens

| Eigenschap | | Testmethode | Eenheid | Waarde |
|---|---|---|---|---|
| dikte | | | mm | 8 |
| gemiddelde dichtheid | | EN 323 | kg/m³ | 670 |
| afmetingen | lengte | | mm | 2800 - 2840 |
| | breedte | | mm | 2070 - 2100 |
| decor | | | | uni- hout - fantasie |
| diktetolerantie | | EN 324-1 | mm | ± 0,3 |
| dichtheidstolerantie | | EN 323 | kg/m³ | ± 30 |
| trekvastheid | | EN 319 | Mpa | ≥ 0,2 - 0,4 |
| buigsterkte | | EN 310 | Mpa | ≥ 9 - 17 |
| buigelasticiteitsmodulus | | EN 310 | Mpa | ≥ 1500 - 2300 |
| dikteverschil na 24 uur onderdompeling | | EN 317 | % | ≤ 16 |
| vuurvastheid | | | | ≈ 1u20 (per mm) |
| brandklasse | | | | M3 |
| vochtgehalte | | EN 322 | % | 5-13 |
| weerstand tegen chemische producten | | EN 14 323 | | geen verandering |
| schuurweerstand | | EN 14 323 | | > 50 t (bedrukt)<br>> 300 t (uni) |
| lichtweerstand | | | | maatstaf >6 |
| schokweerstand | | EN 14 323 | | H ≥ 300mm<br>Ø ≤ 10 mm |
| formaldehydegehalte | | EN 120 | mg/100g atro | E1 (≤ 8 mg) |
| brandreactie | | Euroclasse | | D-s2,d0 |