



## Suoritusasoilmoitus

|                                                                                                   |                                                                                         |    |                                                                                     |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Numero                                                                                            | NEHVB035_2_FI_24159                                                                     |    |  |  |
| Tuotetyyppi / CE                                                                                  | TRAFALGAR                                                                               |    |                                                                                     |                                                                                     |
| Rakennustuotteen käyttötarkoitus                                                                  | HD-tuotteet joita käytetään suojaamattomissa seinämuureissa, pylväissä ja väliseinissä. |    |                                                                                     |                                                                                     |
| Valmistaja                                                                                        | Nelissen Steenfabrieken NV<br>Kiezelweg 460<br>B-3620 Lanaken                           |    | Tel: +32 (0)12 44 02 44<br>Fax: +32 (0)12 45 53 89<br>info@nelissen.be              |                                                                                     |
| Järjestelmä rakennustuotteen ominaisuuksien ja muuttumattomuuden arvioimiseksi ja varmistamiseksi | 2+                                                                                      |    |                                                                                     |                                                                                     |
|                                                                                                   | EU                                                                                      | CE | UK                                                                                  | UKCA                                                                                |
| Ilmoitettu laitos                                                                                 | BCCA NB 0749                                                                            |    | BBA N° 0836                                                                         |                                                                                     |
| Yhdenmukaistettu standardi                                                                        | EN 771-1:2011 +A1:2015                                                                  |    | BS EN 771-1 2011+A1:2015                                                            |                                                                                     |

Ilmoitettu laitos on suorittanut seuraavat tehtävät järjestelmässä 2+: Tuotannon asennuksen alustava tarkastus ja tuotannon valvonta tehtaalla sekä tuotannon valvonnan jatkuva seuranta, arviointi ja arviointi tehtaalla ja sillä on tuotannon valvonnan vaatimustenmukaisuustodistus toimitetaan tehtaalla.

### Ilmoitettu suoritusaso

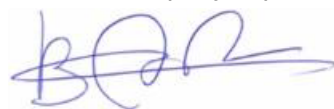
*Koskien saatavilla olevia formaatteja, katso teknillisiä tietoja ja / tai verkkosivustoa.*

| Mitat                                              | MOD 50           | MOD 65     | N70/4      | N70/5      | N70/6,5    | N70/7      | NNF        | RF 4                   | WV 50                    | WV 65      |
|----------------------------------------------------|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|--------------------------|------------|
| Pituus (mm)                                        | <b>188</b>       | <b>188</b> | <b>240</b> | <b>240</b> | <b>239</b> | <b>235</b> | <b>241</b> | <b>208</b>             | <b>209</b>               | <b>213</b> |
| Leveys (mm)                                        | <b>88</b>        | <b>88</b>  | <b>71</b>  | <b>71</b>  | <b>70</b>  | <b>70</b>  | <b>108</b> | <b>100</b>             | <b>100</b>               | <b>101</b> |
| Korkeus (mm)                                       | <b>51</b>        | <b>64</b>  | <b>40</b>  | <b>50</b>  | <b>67</b>  | <b>70</b>  | <b>72</b>  | <b>40</b>              | <b>51</b>                | <b>65</b>  |
| Normalisoitu puristuslujuus. (N/mm <sup>2</sup> )  | <b>cat. I, ⊥</b> | <b>22</b>  | <b>25</b>  | <b>15</b>  | <b>24</b>  | <b>27</b>  | <b>27</b>  | <b>27</b>              | <b>22</b>                | <b>25</b>  |
| Keskimääräinen puristuslujuus (N/mm <sup>2</sup> ) |                  | <b>30</b>  | <b>30</b>  | <b>20</b>  | <b>30</b>  | <b>30</b>  | <b>30</b>  | <b>30</b>              | <b>30</b>                | <b>30</b>  |
| Suvaitsevaisuusluokka                              |                  |            |            |            |            |            |            | <b>T2</b>              |                          |            |
| Jakelukategoria                                    |                  |            |            |            |            |            |            | <b>R1</b>              |                          |            |
| Pintojen tasaisuus                                 |                  |            |            |            |            |            |            | <b>NPD</b>             |                          |            |
| Pintojen yhdensuuntaisuus                          |                  |            |            |            |            |            |            | <b>NPD</b>             |                          |            |
| Bruttokuivatiheys                                  |                  |            |            |            |            |            |            | <b>1630(D1)</b>        | Kg/m <sup>3</sup>        |            |
| Nettokuivatiheys                                   |                  |            |            |            |            |            |            | <b>NPD</b>             | Kg/m <sup>3</sup>        |            |
| Kokoonpano                                         |                  |            |            |            |            |            |            | <b>1</b>               |                          |            |
| Sidoslujuus                                        |                  |            |            |            |            |            |            | <b>NPD</b>             | N/mm <sup>2</sup>        |            |
| Lämmönjohtavuus (λ10,dry,mat(90,90))               |                  |            |            |            |            |            |            | <b>0,59 (S2)</b>       | W/mK                     |            |
| Lämmönjohtavuus (λ10,dry,mat) EN1745 Annex A       |                  |            |            |            |            |            |            | <b>0,55 (S1)</b>       | W/mK                     |            |
| Vesihöyryn läpäisevyys                             |                  |            |            |            |            |            |            | <b>5/10</b>            |                          |            |
| Pakkaskestävyys                                    |                  |            |            |            |            |            |            | <b>F2</b>              |                          |            |
| Veden imeytyminen                                  |                  |            |            |            |            |            |            | <b>14</b>              | %                        |            |
| Alkuperäinen veden imeytyminen                     |                  |            |            |            |            |            |            | <b>1,5&lt;IW&lt;=4</b> | Kg/(m <sup>2</sup> .min) |            |
| Aktiivisten liukoisten suolojen pitoisuus          |                  |            |            |            |            |            |            | <b>S2</b>              |                          |            |
| Mittatason vakaus: kosteuden laajeneminen          |                  |            |            |            |            |            |            | <b>NPD</b>             | Mm/m                     |            |
| Palokäyttäytyminen                                 |                  |            |            |            |            |            |            | <b>A1</b>              |                          |            |
| Vaaralliset aineet                                 |                  |            |            |            |            |            |            | <b>NPD</b>             |                          |            |

Yllä kuvatus tuotteen perusominaisuuksien suoritusasoa koskeva ilmoitus vastaa ilmoitettua suorituskykyä. Tämä tuotteen perusominaisuuksien suoritusasoa koskeva ilmoitus annetaan EY:n asetuksen 305/211 mukaisesti valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Allekirjoitettu valmistajan nimissä ja puolesta

Burt Nelissen (Yleisjohto)



Lanaken (B)

07.06.2024