

**NELISSEN**

# Deklaracja właściwości użytkowych



|                                                                                           |                                                                                                 |    |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Numer                                                                                     | NEHVB0760X_2_PL_24159                                                                           |    |  |  |
| Typ produktu / CE                                                                         | GREEN-GREY                                                                                      |    |                                                                                     |                                                                                     |
| Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego                               | Jednostki HD do uzytku w niezabezpieczonych scianach murowanych, slupach i scianach dzialowych. |    |                                                                                     |                                                                                     |
| Fabricant                                                                                 | 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              |                                                                                     |
| System lub systemy oceny i weryfikacji stalosci wlasciwosci uzytkowych wyrobu budowlanego | 2+                                                                                              |    |                                                                                     |                                                                                     |
|                                                                                           | EU                                                                                              | CE | UK                                                                                  | UKCA                                                                                |
| Organ zawiadomiony                                                                        | BCCA NB 0749                                                                                    |    | BBA N° 0836                                                                         |                                                                                     |
| Norma zharmonizowana                                                                      | EN 771-1:2011 +A1:2015                                                                          |    | BS EN 771-1 2011+A1:2015                                                            |                                                                                     |

Jednostka notyfikowana wykonała następujące zadania w ramach systemu 2+: Wstępna inspekcja instalacji produkcyjnej i kontrola produkcji w fabryce oraz stały monitoring, ocena i ocena kontroli produkcji w fabryce oraz posiada certyfikat zgodności kontroli produkcji dostarczone w fabryce.

Deklarowane właściwości użytkowe *Informacje o dostępnych formatach możecie znaleźć u technicznych charakterystyk i/albo na stronie internetowej.*

| Wymiary                                         | MOD 50                        | MOD 65 | N70/4 | N70/5 | N70/6,5 | N70/7 | NNF | RF 4      | WV 50       | WV 65 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------|--------|-------|-------|---------|-------|-----|-----------|-------------|-------|
| Długość (mm)                                    | 190                           | 192    | 242   | 241   | 242     | 238   | 244 | 212       | 212         | 217   |
| Szerokość (mm)                                  | 90                            | 91     | 72    | 72    | 72      | 72    | 111 | 101       | 101         | 102   |
| Wysokość (mm)                                   | 51                            | 64     | 41    | 50    | 67      | 70    | 71  | 40        | 51          | 65    |
| Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie(N/mm²) | cat. I, $\perp$               | 22     | 25    | 15    | 24      | 27    | 27  | 27        | 22          | 25    |
| Srednia wytrzymałość na ściskanie (N/mm²)       |                               | 30     | 30    | 20    | 30      | 30    | 30  | 30        | 30          | 30    |
| Kategoria tolerancji                            |                               |        |       |       |         |       |     | T2        |             |       |
| Rozróż kategorie                                |                               |        |       |       |         |       |     | R1        |             |       |
| Plaskosc powierzchni                            |                               |        |       |       |         |       |     | NPD       |             |       |
| Równoległosc płaszczyzn powierzchni             |                               |        |       |       |         |       |     | NPD       |             |       |
| Całkowita gestosc sucha                         |                               |        |       |       |         |       |     | 1480(D1)  | Kg/m³       |       |
| Gestosc sucha netto                             |                               |        |       |       |         |       |     | NPD       | Kg/m³       |       |
| Konfiguracja                                    |                               |        |       |       |         |       |     | 1         |             |       |
| Sila wiązania                                   |                               |        |       |       |         |       |     | NPD       | N/mm²       |       |
| Przewodność cieplna                             | ( ?10,dry,mat(90,90))         |        |       |       |         |       |     | 0,49 (S2) | W/mK        |       |
| Przewodność cieplna                             | ( ?10,dry,mat) EN1745 Annex A |        |       |       |         |       |     | 0,45 (S1) | W/mK        |       |
| Przepuszczalność pary wodnej                    |                               |        |       |       |         |       |     | 5/10      |             |       |
| Mrozoodporność                                  |                               |        |       |       |         |       |     | F2        |             |       |
| Absorpcja wody                                  |                               |        |       |       |         |       |     | 17        | %           |       |
| Początkowa absorpcja wody                       |                               |        |       |       |         |       |     | 1,5<IW<=4 | Kg/(m².min) |       |
| Aktywna zawartość soli rozpuszczalnych          |                               |        |       |       |         |       |     | S2        |             |       |
| Stabilność wymiarów: przepływ wilgoci           |                               |        |       |       |         |       |     | NPD       | Mm/m        |       |
| Reakcja na ogień                                |                               |        |       |       |         |       |     | A1        |             |       |
| Niebezpieczne składniki                         |                               |        |       |       |         |       |     | NPD       |             |       |

Właściwości użytkowe opisanego powyżej wyrobu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność wyżej wymienionego producenta.

Podpisano w imieniu producenta przez

Burt Nelissen (Kierownictwo)

Lanaken (B)

07.06.2024