



## PrestandadeklARATION

|                                                                             |                                                                             |    |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Nummer                                                                      | NEHVB105_2_SV_24159                                                         |    |  |  |
| Produkttyp / CE                                                             | ALMA                                                                        |    |                                                                                     |                                                                                     |
| Byggmaterialets avsedda användning                                          | HD-produkter för användning vid oskyddade murverk, pelare och skiljeväggar. |    |                                                                                     |                                                                                     |
| Tillverkaren                                                                | Nelissen Steenfabrieken NV<br>Kieselweg 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 för bedömning och verifiering av byggmaterialets bestående prestanda | 2+                                                                          |    |                                                                                     |                                                                                     |
|                                                                             | EU                                                                          | CE | UK                                                                                  | UKCA                                                                                |
| Anmält organ                                                                | BCCA NB 0749                                                                |    | BBA N° 0836                                                                         |                                                                                     |
| Harmoniserad standard                                                       | EN 771-1:2011 +A1:2015                                                      |    | BS EN 771-1 2011+A1:2015                                                            |                                                                                     |

Det anmälda organet har utfört följande uppgifter under system 2+: Inledande inspektion av produktionsinstallationen och produktionskontrollen i fabriken och permanent övervakning, utvärdering och utvärdering av produktionskontrollen i fabriken och har ett intyg om överensstämmelse med produktionskontrollen levereras på fabriken.

### Deklarerade egenskaper

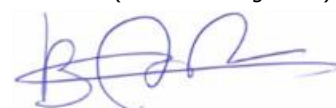
*För tillgängliga format, hänvisa till den tekniska datan och/eller hemsidan.*

| Mått                                 |         | MOD 50     | MOD 65 | N70/4 | N70/5 | N70/6,5                       | N70/7 | NNF       | RF 4 | WV 50       | WV 65 |
|--------------------------------------|---------|------------|--------|-------|-------|-------------------------------|-------|-----------|------|-------------|-------|
| Längd                                | (mm)    | 190        | 192    | 242   | 241   | 242                           | 238   | 244       | 212  | 212         | 217   |
| Bredd                                | (mm)    | 90         | 91     | 72    | 72    | 72                            | 72    | 111       | 101  | 101         | 102   |
| Höjd                                 | (mm)    | 51         | 64     | 41    | 50    | 67                            | 70    | 71        | 40   | 51          | 65    |
| Normaliserad tryckhållfasthet.       | (N/mm²) | cat. I , ⊥ | 22     | 25    | 15    | 24                            | 27    | 27        | 22   | 22          | 25    |
| Genomsnittlig tryckhållfasthet       | (N/mm²) |            | 30     | 30    | 20    | 30                            | 30    | 30        | 30   | 30          | 30    |
| Toleranskategori                     |         |            |        |       |       |                               |       | T2        |      |             |       |
| Sprid kategori                       |         |            |        |       |       |                               |       | R1        |      |             |       |
| Läggytornas planhet                  |         |            |        |       |       |                               |       | NPD       |      |             |       |
| Läggytornas parallellism             |         |            |        |       |       |                               |       | NPD       |      |             |       |
| Brutto torr volymvikt                |         |            |        |       |       |                               |       | 1480(D1)  |      | Kg/m³       |       |
| Netto torr volymvikt                 |         |            |        |       |       |                               |       | NPD       |      | Kg/m³       |       |
| Utformning                           |         |            |        |       |       |                               |       | 1         |      |             |       |
| Fogstyrka                            |         |            |        |       |       |                               |       | NPD       |      | N/mm²       |       |
| Termiskt motstånd                    |         |            |        |       |       | ( ?10,dry,mat(90,90))         |       | 0,49 (S2) |      | W/mK        |       |
| Termiskt motstånd                    |         |            |        |       |       | ( ?10,dry,mat) EN1745 Annex A |       | 0,45 (S1) |      | W/mK        |       |
| Vattenånggenomsläpplighet            |         |            |        |       |       |                               |       | 5/10      |      |             |       |
| Frostmotstånd                        |         |            |        |       |       |                               |       | F2        |      |             |       |
| Vattenupptagningsförmåga             |         |            |        |       |       |                               |       | 17        |      | %           |       |
| Initial vattenabsorption             |         |            |        |       |       |                               |       | 1,5<IW<=4 |      | Kg/(m².min) |       |
| Innehåll av aktiva lösliga salter    |         |            |        |       |       |                               |       | S2        |      |             |       |
| Dimensionsstabilitet: fuktutvidgning |         |            |        |       |       |                               |       | NPD       |      | Mm/m        |       |
| Brandbeteende                        |         |            |        |       |       |                               |       | A1        |      |             |       |
| Farliga ämnen                        |         |            |        |       |       |                               |       | NPD       |      |             |       |

Produktens prestanda som beskrivs ovan överensstämmer med den angivna prestandan. Den angivna prestandan utfärdas i enlighet med förordning (EU) nr. 305/2011 på tillverkarens eget ansvar som nämns ovan.

Undertecknat för och på tillverkarens vägnar av

Burt Nelissen (General Management)



Lanaken (B)

07.06.2024