

**NELISSEN**

# Déclaration des Performances



|                                                                                                        |                                                                                     |    |                                                                                     |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Numéro                                                                                                 | NEHVB076D1_2_FR_24159                                                               |    |  |  |
| Type de produit / CE                                                                                   | MONET DUBIO 1                                                                       |    |                                                                                     |                                                                                     |
| Usage ou usages prévus du produit de construction                                                      | Briques pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée. |    |                                                                                     |                                                                                     |
| 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              |                                                                                     |
| Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction | 2+                                                                                  |    |                                                                                     |                                                                                     |
|                                                                                                        | EU                                                                                  | CE | UK                                                                                  | UKCA                                                                                |
| L'Organisme notifié                                                                                    | BCCA NB 0749                                                                        |    | BBA N° 0836                                                                         |                                                                                     |
| Norme harmonisée                                                                                       | EN 771-1:2011 +A1:2015                                                              |    | BS EN 771-1 2011+A1:2015                                                            |                                                                                     |

L'organisme notifié, a réalisé selon le système 2+ une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité de contrôle de la production en usine.

## Performances déclarées

Pour tailles disponibles voir la fiche produit et / ou le website.

| Dimensions                                     |         | MOD 50    | MOD 65 | N70/4 | N70/5 | N70/6,5                     | N70/7 | NNF       | RF 4 | WV 50       | WV 65 |
|------------------------------------------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-----------------------------|-------|-----------|------|-------------|-------|
| Longueur                                       | (mm)    | 190       | 192    | 242   | 241   | 242                         | 238   | 244       | 212  | 212         | 217   |
| Largeur                                        | (mm)    | 90        | 91     | 72    | 72    | 72                          | 72    | 111       | 101  | 101         | 102   |
| Hauteur                                        | (mm)    | 51        | 64     | 41    | 50    | 67                          | 70    | 71        | 40   | 51          | 65    |
| Résistance à la compression normalisée.        | (N/mm²) | cat. I, ⊥ | 22     | 25    | 15    | 24                          | 27    | 27        | 27   | 22          | 25    |
| Résistance à la compression moyenne            | (N/mm²) |           | 30     | 30    | 20    | 30                          | 30    | 30        | 30   | 30          | 30    |
| Catégorie de tolérance                         |         |           |        |       |       |                             |       | T2        |      |             |       |
| Catégorie de distribution                      |         |           |        |       |       |                             |       | R1        |      |             |       |
| Planéité des faces de pose                     |         |           |        |       |       |                             |       | NPD       |      |             |       |
| Parallélisme des faces de pose                 |         |           |        |       |       |                             |       | NPD       |      |             |       |
| Masse volumique apparente sèche                |         |           |        |       |       |                             |       | 1480(D1)  |      | Kg/m³       |       |
| Masse volumique absolue sèche                  |         |           |        |       |       |                             |       | NPD       |      | Kg/m³       |       |
| Configuration                                  |         |           |        |       |       |                             |       | 1         |      |             |       |
| Adhérence                                      |         |           |        |       |       |                             |       | NPD       |      | N/mm²       |       |
| Résistance thermique                           |         |           |        |       |       | (10,dry,mat(90,90))         |       | 0,49 (S2) |      | W/mK        |       |
| Conductivité thermique                         |         |           |        |       |       | (10,dry,mat) EN1745 Annex A |       | 0,45 (S1) |      | W/mK        |       |
| Perméabilité à la vapeur d'eau                 |         |           |        |       |       |                             |       | 5/10      |      |             |       |
| Résistance au gel/dégel                        |         |           |        |       |       |                             |       | F2        |      |             |       |
| Absorption d'eau                               |         |           |        |       |       |                             |       | 17        |      | %           |       |
| Absorption d'eau initiale                      |         |           |        |       |       |                             |       | 1,5<IW<=4 |      | Kg/(m².min) |       |
| Teneur en sels solubles actifs                 |         |           |        |       |       |                             |       | S2        |      |             |       |
| Stabilité dimensionnelle: expansion d'humidité |         |           |        |       |       |                             |       | NPD       |      | Mm/m        |       |
| Réaction au feu                                |         |           |        |       |       |                             |       | A1        |      |             |       |
| Substances dangereuses                         |         |           |        |       |       |                             |       | NPD       |      |             |       |

Les performances du produit décrit ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Cette déclaration de performance est délivrée, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par

Burt Nelissen (Direction Générale)

Lanaken (B)

07.06.2024