




| | | | |
|--|---|--|---|
| Numéro | NEHVB003K100W_2_FR_20353 | |  |
| Type de produit / CE | BLANCO | | |
| Usage ou usages prévus du produit de construction | Briques pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée. | | |
| Fabricant | Nelissen Steenfabrieken NV Kieselweg 460 B-3620 Lanaken | | Tel: +32 (0)12 44 02 44 Fax: +32 (0)12 45 53 89 info@nelissen.be |
| Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction | 2+ | | |
| L'Organisme notifié | BCCA NB 0749 | | |
| Norme harmonisée | 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 | M50 | M65 | N70/4 | N70/5 | N70/7 | NNF | RF | WV50 | WV65 | |
|--|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------|--------------------------|
| Longueur (mm) | 192 | 192 | 241 | 241 | 241 | 246 | 212 | 212 | 217 | |
| Largeur (mm) | 91 | 91 | 72 | 72 | 72 | 111 | 101 | 101 | 102 | |
| Hauteur (mm) | 51 | 64 | 40 | 50 | 70 | 73 | 40 | 49 | 65 | |
| Résistance à la compression normalisée. (N/mm ²) | Cat. I , <input type="checkbox"/> | 22 | 25 | 15 | 24 | 26 | 22 | 22 | 25 | |
| Résistance à la compression moyenne (N/mm ²) | | 30 | 30 | 20 | 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(D2) | Kg/m ³ |
| Masse volumique absolue sèche | | | | | | | | | NPD | Kg/m ³ |
| Configuration | | | | | | | | | 1 | |
| Adhérence | | | | | | | | | NPD | N/mm ² |
| Résistance thermique (λ10,dry,mat(90,90)) | | | | | | | | | 0,49 (S2) | W/mK |
| Conductivité thermique (λ10,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 | | | | | | | | | 0,5<IW<=1,5 | Kg/(m ² .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)

18.12.2020