



Cette brique moulée main est fabriquée à partir d'argile de Loëss, extraite notamment du plateau de Kesselt dans la vallée de la Meuse (Belgique) et valorisée avec des matières premières provenant de la région volcanique de l'Eifel.

ASPECT ET STRUCTURE

La brique de parement (non perforée) est dotée de cinq faces sablées et d'une face de pose pourvue d'une longue entaille trapézoïdale. La structure présente un aspect rugueux avec de fines rayures irrégulières dans la partie sablée. Les briques sont cuites dans un four tunnel chauffé au gaz.

COULEUR

La base de la brique est jaunâtre. L'utilisation de sables différents crée l'alternance des nuances, répartie proportionnellement, allant du blanc au jaune avec des variations de gris clair et foncé, et une présence marquée de sable blanc. Les nuances de couleur sont obtenues par une technique spécifique qui 'charbonne' les briques. Le coloris représenté sur ce document est une approche de la réalité.

TRAITEMENT

Des **instructions de mise en œuvre** sont disponibles pour nos briques charbonnées. Veuillez les consulter à l'avance pour une exécution correcte et réussie de la maçonnerie de façade.

Des **instructions spécifiques** sont disponibles pour le format N70.

FORMATS DISPONIBLES

Autres formats disponibles sur demande à partir de 2.000 m². Des différences de dimensions peuvent apparaître lors de la combinaison de briques cuites à base de différentes sortes d'argiles. Selon le type d'argile des variations dans les dimensions sont possibles.

	N70/4	N70/5	N70/6,5	WV 50	WV 65	MOD 50	MOD 65	RF 4	NNF
Formats disponibles				✓					
Dimensions en mm	±240x70x40	±240x70x50	±240x70x65	±210x100x50	±215x100x65	±190x90x50	±190x90x65	±210x100x40	±240x107x72
Nombre au m² maçonnerie traditionnelle (joint ±12 mm)	±80	±65	±52	±75	±58	±83	±65	±86	±48
Nombre au m² maçonnerie à joints minces (joint ±6 mm)	±92	±74	±58	±87	±65	±95	±73	±96	±53
Nombre au m² maçonnerie collée (joint ±4 mm)	±96	±78	±60	±91	±68	±100	±77	±98	±54

Critères de performance selon PTV 23-002 (BENOR)

- Absorption d'eau initiale: Absorption normale (IW 3)
- Classe de gel: Très résistant au gel – F2 (80°C)

INFORMATION TECHNIQUE SELON NBN EN 771-1 (CE)

- Absorption d'eau: 17%
- La déclaration de prestation (DoP) complète est disponible sur

<https://www.nelissen.be/fr-fr/briques/collection-de-briques/luce>

QUALITÉ

Qualité supérieure, environnement et durabilité sont des éléments essentiels pour Briqueteries Nelissen. Nous travaillons conformément au système de gestion certifié suivant les normes ISO 9001 (qualité) et ISO 14001 (environnement). Tous nos certificats sont disponibles sur [notre site](#).

Ce document n'est pas contractuel, il annule et remplace les précédents. Ces informations sont fournies sous réserve de modification.