

| Nom du produit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                           | Groupe de produits                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lieu de production |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Louise                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | D1                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Hedikhuizen        |
| Les briques sont principalement fabriquées au départ d'argiles alluviales issues de la zone de gisement de la Meuse. Le fleuve a érodé les formation rocheuses des Ardennes et emporté les matériaux détritiques. Dans la plaine inondable en aval, ces sédiments se sont déposés. Le mélange judicieux de ces gisements d'argile fournit la matière première pour la production de briques faites-main.                                      |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Coloris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| rouge-brun avec des nuances foncées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Format                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Méthode de moulage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           | Fait-main                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |
| DF: 215 x 103 x 66 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                           | Les différentes cuissons peuvent présenter des légères variations de couleur et de dimensions moyennes.                                                                                                                                                                                                     |                    |
| Caractéristiques essentielles - EN771-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                           | EN 771-1 - 0620-CPR-97880                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |
| Tolérances dimensionnelles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | T2                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Dispersion de dimension                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | R1                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Teneur en sels solubles actifs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | S2                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Moyenne Résistance à la compression                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | >= 10 N/mm²               | Perpendiculaire à la surface de pose                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Normalisée Résistance à la compression                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | >= 10 N/mm²               | Perpendiculaire à la surface de pose                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Stabilité dimensionnelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NPD                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Adhérence de maçonnerie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,15 N/mm²                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Adhérence de couche mince                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,30 N/mm²                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Réaction au feu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A1                        | Classe                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |
| Absorption d'eau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <= 15% m/md               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Perméabilité à la vapeur d'eau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5/10                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Masse volumique à sec nette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1800 kg/m³ (D1)           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Masse volumique à sec brut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1690 kg/m³ (D1)           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Conductivité thermique Lambda 50,50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <=0,49 W/m.K              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Résistance au gel/dégel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | F2                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Substances dangereuses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NL-BSB                    | Conformément à l'annexe ZA.3                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Autres caractéristiques                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Taux initial d'absorption d'eau - Brique de parement non imprégnée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,5 - 4,0 kg/m².min (IW3) | Tableau des valeurs selon EN771-1:2011 - 5.3.8                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |
| Taux initial d'absorption d'eau - Brique de parement imprégnée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,5 - 1,5 kg/m².min (IW2) | Tableau des valeurs selon EN771-1:2011 - 5.3.8                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |
| Résistance au gel/dégel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | NPD                       | B 27-009                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Conductivité thermique Lambda 90/90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NPD                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Conductivité thermique Lambda Ui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NPD                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Conductivité thermique Lambda Ue                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NPD                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| <div></div> |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |
| Stockage & mise en oeuvre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           | Sciage                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Posez les briques de maçonnerie sur un sol propre</li><li>- Maçonnez les briques à partir de plusieurs palettes.</li><li>- Suivez les prescriptions de mise en oeuvre conseillées par Vandersanden</li></ul>                                                                                                                                                                                          |                           | Le sciage avec des outils électriques peut produire de la poussière. Cette poussière peut contenir du silicium ou des particules de quartz qui peuvent être nocifs pour la santé. Il est recommandé aux personnes exécutant de tels travaux de porter des masques de protection (FFP3) contre la poussière. |                    |
| <p>*Une brique n'est imprégnée/coatée que sur les côtés visibles (panneresse-boutisse). Les produits imprégnés/coatés sont marqués par un "C" dans le coin supérieur gauche de l'emballage. Utilisez un mortier de maçonnerie de classe IW – Voir les conseils en la matière sur le fiche technique ci-jointe. Merci de vérifier s'il s'agit d'une brique imprégnée/coatée ou non.</p>                                                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |