

| Nom du produit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        | Groupe de produits                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lieu de production |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Vecto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                        | L1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lanklaar           |
| Les matières premières sont extraites principalement des couches de limon locales éoliennes, déposées par le vent pendant le Weichselien. Ce löss consiète en grande partie d'une fraction de silt, ce qui est idéal pour la production de briques faites-main. la couleur finale est obtenue en utilisant des types de sables spécifiques pour le sablage de surface.                                                                                                                               |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Coloris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| brun foncé avec une nuance de blanc et brun clair et des nuances foncées intenses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Format                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Méthode de moulage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                        | Fait-main                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |
| DF: 214 x 101 x 65 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                        | Les différentes cuissons peuvent présenter des légères variations de couleur et de dimensions moyennes.                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Caractéristiques essentielles - EN771-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| <div><div>CE</div><div>EN 771-1 - 0620-CPR-97884</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Tolérances dimensionnelles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | T2                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Dispersion de dimension                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R1                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Teneur en sels solubles actifs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | S2                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Moyenne Résistance à la compression                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | $\geq 20 \text{ N/mm}^2$               | Perpendiculaire à la surface de pose                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |
| Normalisée Résistance à la compression                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | $\geq 20 \text{ N/mm}^2$               | Perpendiculaire à la surface de pose                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |
| Stabilité dimensionnelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NPD                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Adhérence de maçonnerie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,15 N/mm <sup>2</sup>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Adhérence de couche mince                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,30 N/mm <sup>2</sup>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Réaction au feu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A1                                     | Classe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |
| Absorption d'eau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | $\leq 14\% \text{ m/md}$               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Perméabilité à la vapeur d'eau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5/10                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Masse volumique à sec nette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1740 kg/m <sup>3</sup> (D1)            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Masse volumique à sec brut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1630 kg/m <sup>3</sup> (D1)            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Conductivité thermique Lambda 50,50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | $\leq 0,60 \text{ W/m.K}$              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| 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/m <sup>2</sup> .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/m <sup>2</sup> .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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,65 W/m.K                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Conductivité thermique Lambda Ui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,697 W/m.K                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Conductivité thermique Lambda Ue                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,376 W/m.K                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Stockage & mise en oeuvre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                        | Sciage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |
| <div><div>- Posez les briques de maçonnerie sur un sol propre</div><div>- Maçonnez les briques à partir de plusieurs palettes.</div><div>- Suivez les prescriptions de mise en oeuvre conseillées par Vandersanden</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        | <div>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.</div> |                    |
| <div>*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.</div>                                                                                                           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |