



| Nom du produit | Groupe de produits | Lieu de production |
|---|---|---|
| Viola | 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 | | |
| rouge avec des nuances foncées de pourpre et brun | | |
| 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 | | |
|  EN 771-1 - 0620-CPR-97884 | | |
| 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 ² | |
| Adhérence de couche mince | 0,30 N/mm ² | |
| 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 ³ (D1) | |
| Masse volumique à sec brut | 1630 kg/m ³ (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 ² .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 ² .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 | |
|  | | |
| Stockage & mise en oeuvre | | Sciage |
| <ul style="list-style-type: none"> - Posez les briques de maçonnerie sur un sol propre - Maçonnez les briques à partir de plusieurs palettes. - Suivez les prescriptions de mise en oeuvre conseillées par Vandersanden | | 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. |
| *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. | | |