



Nom du produit	Groupe de produits	Lieu de production
Médoc	S4	Spijk
La matière première de ces briques est e.a. l'argile de Westerwald, une argile de cuisson blanche de la région Westerwald dans l'ouest de l'Allemagne. Par l'introduction de la technique "Wasserstrich", les faces visibles de la brique seront nervurées mais pas sablées.		
Coloris		
Rouge-brun avec des nuances foncées, surface nervurée et non-sablée (Wasserstrich)		
Format		
Méthode de moulage		Wasserstrich
DF: 216 x 103 x 67 mm	Les différentes cuissons peuvent présenter des légères variations de couleur et de dimensions moyennes.	
Caractéristiques essentielles - EN771-1		
 EN 771-1 - 0620-CPR-76485		
Tolérances dimensionnelles	T2	
Dispersion de dimension	R1	
Teneur en sels solubles actifs	S2	
Moyenne Résistance à la compression	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	Perpendiculaire à la surface de pose
Normalisée Résistance à la compression	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	Perpendiculaire à la surface de pose
Stabilité dimensionnelle	NPD	
Adhérence de maçonnerie	$0,15 \text{ N/mm}^2$	
Adhérence de couche mince	$0,30 \text{ N/mm}^2$	
Réaction au feu	A1	Classe
Absorption d'eau	$\leq 7\% \text{ m/md}$	
Perméabilité à la vapeur d'eau	50/100	
Masse volumique à sec nette	$2000 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$	
Masse volumique à sec brut	$1900 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$	
Conductivité thermique Lambda 50,50	$\leq 0,53 \text{ W/m.K}$	
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	$0,5 - 1,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min (IW2)}$	Tableau des valeurs selon EN771-1:2011 - 5.3.8
Taux initial d'absorption d'eau - Brique de parement imprégnée	NPD	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	
		
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.		