

# MEDOC WS

2017-08-24 19:11:33

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

WASSERSTRICH

206 x 98 x 50 mm

WF

*Les différentes cuissons peuvent présenter des légères variations des dimensions moyennes.*

## CARACTERISTIQUES SPECIFIQUES



NEN EN 771-1 Cat. I - HD

Résistance à la compression norm	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Dimensions: catégorie de tolérance	T2
Dimensions: catégorie de plage	R1
Stabilité dimensionale	NPD (Performance non déterminée)
Adhérence maçonnerie (collée)	$0,15 \text{ N/mm}^2$ ( $0,30 \text{ N/mm}^2$ )
Teneur en sels solubles actifs	S2
Réaction au feu	Euroclasse A1 (TOC < 0,1%)
Absorption d'eau	$\leq 7\% \text{ m/md}\%$ (m/md)
Taux initiale absorption d'eau	$0,5 - 1,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}$
Perméabilité à la vapeur	50/100 (EN 1745)
Masse volumique absolue sèche	$\text{kg/m}^3$ (D1)
Masse volumique apparente sèche	$2000 \text{ kg/m}^3$ (D1)
Conductivité thermique équivalente	$0,61 \text{ W/m.K}$
Résistance au gel / dégel	F2
Substances dangereuses	NPD (Performance non déterminée)

### Usines:

Vandersanden Hedikhuizen  
Bokhovenseweg 8  
5256 TC HEDIKHUIZEN (NL)

Vandersanden Spijk  
Spijksedijk 25  
6917 AD SPIJK (NL)