

# LITHIUM (Production Belge)

2017-08-22 23:52:08

Un mélange de différents types d'argile forme la base de ces briques de parement. Löss, le limon local d'origine éolienne des époques glaciaires, est la matière première principale. Ce löss consiste 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

gris avec nuances de gris foncé, brun-gris à noir

## FORMAT

FAIT-MAIN

WF 211 x 100 x 50 mm

DF 214 x 101 x 65 mm

7WF 209 x 70 x 50 mm

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

## CARACTERISTIQUES SPECIFIQUES



NBN EN 771-1 Cat. I - HD

Résistance moyenne à la compression	20 N/mm <sup>2</sup>
Dimensions: catégorie de tolérance	T2
Dimensions: catégorie de plage	R1
Stabilité dimensionale	0,04 mm/m
Adhérence maçonnerie (collée)	0,15 N/mm <sup>2</sup> (0,30 N/mm <sup>2</sup> )
Teneur en sels solubles actifs	S2
Réaction au feu	Euroclasse A1 (TOC < 0,1%)
Absorption d'eau	<= 15% (m/md)
Taux initiale absorption d'eau	<4,5 min
Perméabilité à la vapeur	5/10 (EN 1745)
Masse volumique absolue sèche	1720 kg/m <sup>3</sup> (D1)
Masse volumique apparente sèche	1610 kg/m <sup>3</sup> (D1)
Conductivité thermique équivalente	0,55 W/m.K
Résistance au gel / dégel	F2
Substances dangereuses	NPD (Performance non déterminée)

Usines:

Vandersanden Spouwen  
Riemsterweg 300  
B-3740 SPOUWEN

Vandersanden Lanklaar  
Nijverheidslaan 11  
B-3650 LANKLAAR

# LITHIUM (Production Pays-Bas)

2017-08-22 23:52:08

Un mélange de différents types d'argile forme la base de ces briques de parement. Löss, le limon local d'origine éolienne des époques glaciaires, est la matière première principale. Ce löss consiste 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

gris avec nuances de gris foncé, brun-gris à noir

## FORMAT

FAIT-MAIN

LF40  
244 x 92 x 42 mm

*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	$\geq 12,5 \text{ N/mm}^2$
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	$\leq 8\% \text{ m/md}\%$ (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	$1940 \text{ kg/m}^3$ (D1)
Conductivité thermique équivalente	$0,62 \text{ W/m.K}$
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)