

VECTO

2016-04-11 00:18:01

The raw materials are excavated in Weichsel loam layers, the local loam of Aeolian origin dating from the Ice Age. This löss mainly consists of a silt-like fraction, suited ideally for the manufacturing of hand form bricks. By using specific sand types for surface covering, the desired colour is achieved.

KOLORY

Cegły i płytki ręcznie formowane w jasnych i ciemnych odcieniach szarego z delikatną brązową poświatą i białymi akcentami. Vecto jest częścią kolekcji Intense, skupiającej barwy w chłodnej tonacji z charakterystycznymi, intensywnymi zaciemnieniami. Kolory Intense stanowią unikatowe połączenie niewymuszonej elegancji z klasyczną prostotą, nadając projektom "świeżości" i nowoczesnego charakteru.

FORMAT

HAND FORM

WF 210 x 100 x 50 mm

DF 214 x 101 x 65 mm

From one series to another, the average size may slightly differ.

INDIVIDUAL CHARACTERISTICS



NBN EN 771-1 Cat. I - HD

Average compressive strength	20 N/mm ²
Dimensions: tolerance category	T2
Dimensions: range category	R1
Dimensional stability	0,04 mm/m
Adhesive strength (mortar)	0,15 N/mm ² (0,30 N/mm ²)
Active soluble salts	S2
Reaction to fire	Euroclass A1 (TOC < 0,1%)
Water absorption	<= 14% (m/md)
Initial rate of water absorption	<4,5 min
Water vapour diffusion coefficient	5/10 (EN 1745)
Net dry density	1740 kg/m ³ (D1)
Gross dry density	1630 kg/m ³ (D1)
Equivalent thermal conductivity	0,60 W/m.K
Freeze / thaw resistance	F2
Dangerous substances	NPD (No performance determined)

Plants:

Vandersanden Spouwen
Riemsterweg 300
B-3740 SPOUWEN

Vandersanden Lanklaar
Nijverheidslaan 11
B-3650 LANKLAAR