

AZALEA

2016-04-10 04:31:09

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 odcieniu przechodzącym od beżu z białymi akcentami poprzez subtelny czerwono-pomarańczowy po jasny brąz. Azalea jest częścią kolekcji Presence, odznaczającej się ciepłą, wesołą i niejednorodną kolorystyką. Pełne charakteru barwy, tworzące mieszankę kolorów o różnej intensywności i tonacji, od jasnych po ciemne, stanowią ciekawą koncepcję na budynkach.

FORMAT

HAND FORM

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	<= 15% (m/md)
Initial rate of water absorption	<4,5 min
Water vapour diffusion coefficient	5/10 (EN 1745)
Net dry density	1690 kg/m ³ (D1)
Gross dry density	1580 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