

SALVIA GESINTELD

2017-03-10 12:21:59

De grondstoffen voor de bakstenen zijn voornamelijk alluviale kleien uit het afzettingsgebied van de Maas. De rivier heeft de rotsformaties van de Ardennen uitgesleten en het erosiemateriaal meegevoerd. In het overstromingsgebied van de benedenloop werden deze sedimenten afgezet. Het oordeelkundig mengen van de kleiafzettingen levert de juiste grondstoffen op voor de productie van handvormgevelstenen.

KLEUR

rood-paars met zwarte nuances

FORMAAT

HANDVORM

WF 210 x 100 x 50 mm

Naargelang de bakserie kunnen deze gemiddelde maten licht afwijken.

SPECIFIEKE EIGENSCHAPPEN



NBN EN 771-1 Cat. I - HD

Gemiddelde druksterkte	20 N/mm ²
Maattolerantiecategorie	T2
Maatspreidingscategorie	R1
Vormstabiliteit	0,04 mm/m
Hechtsterkte mortelvoeg (lijmvoeg)	0,15 N/mm ² (0,30 N/mm ²)
Gehalte actieve oplosbare zouten	S2
Brandreactie	Euroklasse A1 (TOC < 0,1%)
Wateropneming	<= 14% (m/md)
Initiële wateropzuiging	<4,5 min
Dampdoorlaatbaarheid	5/10 (EN 1745)
Netto volumieke massa	1740 kg/m ³ (D1)
Bruto volumieke massa	1630 kg/m ³ (D1)
Equivalenten warmtegeleidbaarheid	0,60 W/m.K
Vorst/dooi bestandheid	F2
Gevaarlijke stoffen	NPD (Geen prestatie-eisen vastgelegd)

Fabrieken:

Vandersanden Spouwen
Riemsterweg 300
B-3740 SPOUWEN

Vandersanden Lanklaar
Nijverheidslaan 11
B-3650 LANKLAAR