

OUDE KUSTSTEEN

2017-01-17 10:33:50

De grondstoffen worden hoofdzakelijk uit locale, eolische Weichsel-leemlagen gedolven, afzettingen uit de periode van de ijstijden. Dot löss bevat een belangrijke fractie siltig materiaal en is uitermate geschikt voor de productie van handvormgevelstenen. Door gebruik te maken van specifieke zandsorten voor de oppervlaktebezanding wordt de gewenste kleur bekomen.

KLEUR

geel met witte, bruine en donkere nuances en verouderd aspect

FORMAAT

HANDVORM

DF 215 x 102 x 65 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 | <= 17% (m/md) |
| Initiële wateropzuiging | <4,5 min |
| Dampdoorlaatbaarheid | 5/10 (EN 1745) |
| Netto volumieke massa | 1640 kg/m ³ (D1) |
| Bruto volumieke massa | 1530 kg/m ³ (D1) |
| Equivalenten warmtegeleidbaarheid | 0,55 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