

2017-03-13 11:50:04

Een mengsel van verschillende, uitgelezen kleisoorten vormt de basis. Dit mengsel is uitermate geschikt voor de productie van gevelstenen. Door de toepassing van de Wasserstrich techniek krijgen de zichtvlakken van de gevelsteen een generfd en onbezand uitzicht.

KLEUR

lichtrood met lichte bruine nuance, generfd maar niet bezand oppervlak (Wasserstrich)

FORMAAT

WASSERSTRICH

WF 212 x 101 x 51 mm

Naargelang de bakserie kunnen deze gemiddelde maten licht afwijken.

SPECIFIEKE EIGENSCHAPPEN

NEN EN 771-1 Cat. I - HD

Gemiddelde, genormaliseerde druksterkte	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Maattolerantiecategorie	T2
Maatspreidingscategorie	R1
Vormstabiliteit	NPD (Geen prestatie-eisen vastgelegd)
Hechtsterkte mortelvoeg (lijmvoeg)	$0,15 \text{ N/mm}^2$ ($0,30 \text{ N/mm}^2$)
Gehalte actieve oplosbare zouten	S2
Brandreactie	Euroklasse A1 (TOC < 0,1%)
Wateropneming	$\leq 14\% \text{ m/md}\%$ (m/md)
Initiële wateropzuiging	1,5 - 4,0 $\text{kg/m}^2 \cdot \text{min}$
Dampdoorlaatbaarheid	5/10 (EN 1745)
Netto volumieke massa	kg/m^3 (D1)
Bruto volumieke massa	1780 kg/m^3 (D1)
Equivalenten warmtegeleidbaarheid	0,52 W/m.K
Vorst/dooi bestandheid	F2
Gevaarlijke stoffen	NPD (Geen prestatie-eisen vastgelegd)

Fabrieken:

Vandersanden Hedikhuizen
Bokhovenseweg 8
5256 TC HEDIKHUIZEN (NL)

Vandersanden Spijk
Spijksedijk 25
6917 AD SPIJK (NL)