

MEDOC WS

2017-01-17 01:17:34

De belangrijkste grondstof voor deze stenen is Westerwald-klei, een van nature witbakkende kleisoort uit de streek Westerwald in het westen van Duitsland. Door de toepassing van de Wasserstrich techniek krijgen de zichtvlakken van de gevelsteen een generfd en onbezand uitzicht.

KLEUR

Rood-bruin genuanceerd met donkere nuances, generfd maar niet bezand oppervlak (Wasserstrich)

FORMAAT

WASSERSTRICH

WF 206 x 98 x 51 mm

Naargelang de bakserie kunnen deze gemiddelde maten licht afwijken.

SPECIFIEKE EIGENSCHAPPEN



NEN EN 771-1 Cat. I - HD

Gemiddelde, genormaliseerde druksterkte	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
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	$\leq 7\% \text{ m/md}\%$ (m/md)
Initiële wateropzuiging	$0,5 - 1,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}$
Dampdoorlaatbaarheid	50/100 (EN 1745)
Netto volumieke massa	kg/m^3 (D1)
Bruto volumieke massa	2000 kg/m^3 (D1)
Equivalente warmtegeleidbaarheid	0,61 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)