

BERIT WS

2017-03-10 17:04:19

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

Een lichtgrijze baksteen met witte, gele en blauwe nuances, generfd maar niet bezand oppervlak (Wasserstrich)

FORMAAT

WASSERSTRICH

WF 212 x 101 x 51 mm

DF 215 x 101 x 68 mm

NF 242 x 113 x 72 mm

Naargelang de bakserie kunnen deze gemiddelde maten licht afwijken.

SPECIFIEKE EIGENSCHAPPEN



NEN EN 771-1 Cat. I - HD

Gemiddelde, genormaliseerde druksterkte	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$
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	$\leq 12\% \text{ m/md}\%$ (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	1880 kg/m^3 (D1)
Equivalente warmtegeleidbaarheid	$0,56 \text{ W/m.K}$
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)