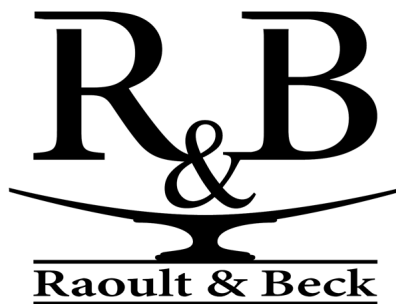




GRES BLANC GE221

PRESENTATION :

En pâte lisse ou chamottée 20% (0-0,2 ou 0-0,5 ou 0,5 - 1,5 mm)

Couleur en humide : blanc

Couleur en cuit : blanc

ANALYSE CHIMIQUE SUR CRU :

PF	SiO ²	Al ² O ³	Fe ² O ³	TiO ²	CaO	MgO	Na ² O	K ² O
7,0	73,4	21,6	1,0	1,2	0,1	0,3	0,1	2,3

CARACTÉRISTIQUES APRÈS CUISSON :

Température C°	Retrait %	Absorption d'eau %
1000	1	13,4
1100	2,6	7,2
1200	4	2,2
1280	5	0,4

DILATATION :

Dilatation 10 ⁻⁷		
20-400 °C	20-500 °C	20-600 °C
44	54	64

RETRAIT DE SÉCHAGE À 110° C :

8 %

PERTE AU FEU À 1000° C :

5,2 %

PERTE AU FEU À 1280° C :

5,5 %

MODULE DE RUPTURE :

3,4 N/mm²