

FICHE TECHNIQUE

PRODUITS REFRACTAIRES FAYOL

COULEUR PIERRE

**BRIQUE 22X11X5.5 / BRIQUETTE 22X5.5X3 / PLANELLE 22X11X3 /
SAVON 22X5.5X5.5 / DALLE 33X33X6 OU 22X22X3 OU 33X33X3 OU 40X20X4**

ELEMENTS CONSTITUANTS :

Silice totale (SiO ₂).....	69.13
Alumine (Al ₂ O ₃).....	21.45
Oxyde de titane (TiO ₂).....	0.87
Oxyde de fer (Fe ₂ O ₃).....	0.89

RUPTURE A LA FLEXION :

Médiane	en kgf.cm-2 :	38.00.....	N.mm-2 :	3.73
Moyenne	en kgf.cm-2 :	40.00.....	N.mm-2 :	3.92

AFFAISSEMENT SOUS CHARGE :

Affaissement	0.5 %	à la température de	1125°C
Affaissement	2.0 %	à la température de	1180°C

RESISTANCE PYROSCOPIQUE : 1630 °C

Produit non gelif.