

ARCIGRIT

Análisis Químico (Standard)

	típico	garantizado
SiO ₂	35.00 %	32.5-7.5 %
Al ₂ O ₃	12.00 %	9.5-14.5 %
CaO	41.00 %	38.5-43.5 %
MgO	8.30 %	5.8-10.8 %
Fe ₂ O ₃	0.27 %	0.05-0.45 %
S total	0.80 %	0.55-1.05 %
Na ₂ O	0.25 %	0.08-0.48 %
K ₂ O	0.32 %	0.07-0.57 %
MnO	0.34 %	0.05-0.55 %
TiO ₂	0.55 %	0.35-0.85 %
C	0.04 %	0.01-0.07 %

Propiedades Físicas

Densidad Aparente	1.3 – 1.5 t/m ³
Punto de fusión	1350 °C

Otros datos de interés

- El ARCIGRIT es un material inerte, no tóxico.
- Es un material vítreo que no absorbe agua
- Color beige
- Insoluble en agua