

CLASIFICATION ISO 1927-1	Réfractaire sec pour ensemble de durcissement céramique. Base bauxite. Application avec spatule. Classe N.D.
---------------------------------	---

RÉFÉRENCE	936320	0513	104.RT	GROUPE	FAMILLE	ESTANDARD
				NC	39	

ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (Obs "A")

Al₂O₃	77,0	%
SiO₂	18,0	%
Fe₂O₃	1,5	%
CaO	0,5	%
Perdue de calcination	2,0	%

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Température de Classification	1700	°C	ISO 1927-1
Porosité ouverte	Sèche 110° C	24,00	% ISO 1927-6
Eau du mixture		12,0	% ISO 1927-4

OBSERVATIONS

Adapter de l'eau selon la plasticité souhaitée.
Feuille de sécurité: H.S.2.9.4.

"A" Méthode alternative = Espectrométrie par FRX

Les caractéristiques techniques représentent les valeurs moyennes obtenues selon des méthodes d'essais reconnus sur les matériaux normalisés; elles sont soumises aux variations normales de fabrication et ne doivent pas être pris comme spécifications. Les données densité et résistance à la compression ne seront pas valables pour productions manuelles.

ÉQUIVALENCES

1 N/mm² = 1 MPa = 10,2 kg/cm²
 1 kg/cm² = 0,098 MPa = 0,098 N/mm²
 1 W/mK = 0,86 kcal/mhK
 1 Kcal/mK = 1,16 W/mK