

## FICHE TECHNIQUE



PRODUIT :	REFRA B7045 BX
DESCRIPTION :	Béton réfractaire hydraulique à couler ou vibrer

### Caractéristiques physiques

Constituant de base	Bauxite
Granulométrie	0 - 6 mm
Résistance pyroscopique (°C)	1700
Densité apparente	2,4
Porosité ouverte (%)	18
Résistance à l'écrasement (N/mm <sup>2</sup> )	80
110°C	60
Résistance à l'écrasement (N/mm <sup>2</sup> ) 100	80
0°	90
1400°C	

### Composition chimique (%)

Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	SiO <sub>2</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	CaO	TiO <sub>2</sub>
68-70	23-25	1-1.5	3	2-3

### Principales utilisations

- *Revêtement rigoles de coulée.*
- *Bourrage du bec de poche à acier.*
- *Protection extérieure du tablier de la poche à acier.*
- *Nivellement du fond poche à acier.*
- *Maçonnage partie basse des cubilots.*

\* Garantie : De 8 à 12 mois

\* Origine du produit : Algérien

### ENTREPRISE NATIONALE DES PRODUITS REFRACTAIRES , REFRACTAL

Siège social : Chaiba – Commune Sidi Amar (Annaba)

Unité de production : Complexe Sidérurgique El-Hadjar – Annaba.

Tel : 038 57.42.40 Tel/Fax: 038 57.42.07 Fax: 038 57.42.23

Email : refractal\_dg@hotmail.com

Site web : [www.refractal-algerie.com](http://www.refractal-algerie.com)

**Ces données techniques sont spécifiques pour une masse normale et sont exposées à des variations raisonnables.**