

**PRODUIT NON-FAÇONNES****PYROSHOT MCC-40**

<b>CLASIFICATION ISO 1927-1</b>	Béton réfractaire hydraulique dense MCC. Base chamotte. Application par projecté. Classe 1400°C
-------------------------------------	--

<b>RÉFÉRENCE</b>	936092	0417	862.RT	<b>GROUPE</b>	<b>FAMILLE</b>	ESTANDARD
				NC	18	

**ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (Obs "A")**

<b>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	41,5	%
<b>SiO<sub>2</sub></b>	52,0	%
<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	1,2	%
<b>CaO</b>	3,1	%

**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES**

<b>Température de Classification</b>		1450	°C	ISO 1927-1
<b>Densité apparente</b>	<b>Cuit 110°C</b>	2,10	Kg./dm <sup>3</sup>	ISO 1927-6
<b>Résistance à la compression au frois</b>	<b>Sèche 110°C</b>	280	Kg./cm <sup>2</sup>	ISO 1927-6
<b>Conductivité thermique à température moyenne</b>	<b>400°C</b>	0,84	W/m.K	ISO 1927-8
	<b>800°C</b>	0,87	W/m.K	ISO 1927-8
	<b>1200°C</b>	0,93	W/m.K	ISO 1927-8

**OBSERVATIONS**

Béton réfractaire spécial pour projecté en sécheresse.  
De de faible rivez.  
Caducité 8 mois en magasin sec.

**"A" Méthode alternative = Espectrometria 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/mm<sup>2</sup> = 1 MPa = 10,2 kg/cm<sup>2</sup>  
1 kg/cm<sup>2</sup> = 0,098 MPa = 0,098 N/mm<sup>2</sup>  
1 W/mK = 0,86 kcal/mhK  
1 Kcal/mK = 1,16 W/mK