

## Qualité: Engobe foncé

revêtement en chrome, nitrure de silicium et manganèse

---

<b>Optique</b>	Couleur	gris foncé
----------------	---------	------------

---

<b>Chimique</b>	SiO <sub>2</sub>	85 %
	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2 %
	Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub>	2 %
	Mn	2 %
	Kaolin	8 %

---

<b>Dilatation thermique</b>	env. 0,06 % (1000 °C)
-----------------------------	-----------------------

---

<b>Porosité</b>	< 16 %
-----------------	--------

---

<b>Résistance aux chocs thermiques</b>	bien
--	------

---

<b>Limite d'application</b>	1200 °C (charge permanente), 1700 °C (à court terme, env. 10 min.)
-----------------------------	--

---

Toutes les données indiquées doivent être considérées comme des valeurs indicatives !