

739 95 Bystřice 1260
Česká republika
tel.: +420 558 340 011, 558 340 034
fax.: +420 558 340 100
[e-mail: info@jap.cz](mailto:info@jap.cz)
www.jap.cz

IČO: 48398233 DIČ: CZ48398233

**Původ :**

Jihoafrická republika.

Použití:

Vysoce žáruvzdorné ostřívo pro formy a jádra ve slévárenství.

Velikost zrna:

Nejběžnější frakce (střední zrno = d_{50}): **0,30 – 0,35 mm**

Typické chemické složení:

Cr ₂ O ₃	min. 46,0 %	Fe ₂ O ₃	28,5%
SiO ₂	max. 1,0 %	MgO	9,3%
CaO	max. 0,3 %	Al ₂ O ₃	14,2%

Další parametry:

Cr / Fe	cca 1,6
pH	7,1 – 9,5
Násypná hustota	≈ 2,6 g/cm ³
Bod spékání	> 1800 °C
Teplota tavení	≈ 2180 °C

Balení:

Big-bagy o obsahu 1,5 t.