



KR-98-VG

Door trilling gegoten smeltkroezen

Basis: Korund (aluminiumoxide)

Kwaliteitsaanduiding: **KR-98-VG**

Richtinganalyse:

Al ₂ O ₃	98 %
CaO	1,0 %
SiO ₂	0,2 %
Fe ₂ O ₃	0,1 %
Restsporen van	MgO

Thermische expansie: -----

Porositeit: ca. 23 %

Dichtheid: 3,05 g/cm³

Thermische schokbestendigheid: goed naar ruim voldoende
Tijdens inductieverhitting moet de kroes worden bijgestampt met een tamponerende massa.

Toepassing tot: 1750 °C

Toepassing: Smeltkroezen, gietmonden, gloeikommen, bakplaten, Afdichtingspluggen voor continugieten, speciale componenten

Opmerking: Bovenstaande waarden werden bepaald in ons eigen laboratorium of bij klanten. Deze waarden moeten worden beschouwd als waarden. Er kunnen geen wettelijke aanspraken aan worden ontleend.