



KMK GRANIT
akciová společnost



Technical Scheet/Materiálový list

Typical values/Typické hodnoty

BURNT RECYCLE OF ALUMINOSILICATE GROG **RFR 65**

PÁLENÉ RECYKLOVANÉ HLINITOKŘEMIČITANOVÉ OSTŘIVO **RFR 65**

Chemical Analysis

Chemický rozbor

SiO ₂	29,00%
Al ₂ O ₃	>65,00%
Fe ₂ O ₃	<1,00%
TiO ₂	0,40%
CaO	0,25%
MgO	0,30%
K ₂ O	1,00%
Na ₂ O	0,20%
L.O.I.	0,25%

Product description:

This is a burnt aluminosilicate grog with firing temperature 1500 °C which contains minimum 65% of Al₂O₃, heat resistace min.1700°C

Popis produktu:

Jde o pálené hlinitokřemičitanové ostřivo s teplotou výpalu 1500 °C, které obsahuje minimálně 65% Al₂O₃, žárovzdornost min. 1700°C

Grain size variant

Zrnitostní varianta

RFR 65/0-5	0-5 mm
RFR 65/0-3	0-3 mm
RFR 65/0-1,6	0-1,6 mm
RFR 65/100	0-100 µm
RFR 65/63	0-63 µm
RFR 65/45	0-45 µm

Delivery in bulk

Volně ložené

1000kg Big bag

25kg Paper-bag

	X	X	
	X	X	
	X	X	
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X

After an agreement the grain size variant can be adapted to the customer's requirements

Po domluvě se může zrnitost upravit podle požadavků zákazníka

Physical properties

Fyzikální vlastnosti

Water absorption/Nasákavost	< 0,1 %
Bulk density/Sypná hmotnost	1100 - 1700 kg/m ³



Company Head Office:

KMK GRANIT, a.s

Mírová 545

357 31 KRÁSNŮ, CZ

E-mail: www.kmkgranit.cz

internet: kmkgranit@kmkgranit.cz

Telefon: +420 352 688 203