

TOPLJENA GLINICA - KORUND

BIJELA TOPLJENA GLINICA je bijeli korund koji ima visoku tvrdoću, otpornost na visoke temperature, hemijsku stabilnost i čistoću. Ova izvrsna svojstva materijala čine bijelu topljenu glinicu sve više korištenom u industrijskoj proizvodnji danas.

TEHNIČKI PODACI

Karakteristike	Hemijske karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Al ₂ O ₃	%	99,5 – 99,8	99,2 min
SiO ₂	%	0,005 – 0,010	0,014 max
Fe ₂ O ₃	%	0,008 – 0,012	0,016 max
Na ₂ O	%	0,07 – 0,1	0,1 max
CaO	%	0,006 – 0,012	0,014 max
MgO	%	0,0002 – 0,0005	0,0008 max
P ₂ O ₅	%	0,0002 – 0,0005	0,0009 max
TiO ₂	%	0,0020 – 0,0027	0,003 max
ZnO	%	0,008 – 0,012	0,015 max
Karakteristike	Fizičke karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Specifična težina	g/cm ³	3,8 - 4,0	3,8 min
Nasipna težina	kg/m ³	1500 - 1700	1500 min
Tačka topljenja	°C	2040 - 2080	2000 min
Tipična veličina	mm	0 - 80	100 max

Navedene vrijednosti su određene mjernim metodama i instrumentima Alumine doo Zvornik.

PRIMJENA

Sirovine za abrazivne proizvode i proizvode za poliranje, u industriji keramičkih brusnih i brušenih ploča, aluminijumske keramičke membrane, aluminijumske pjenaste keramike, industrija poluprovodnika, proizvodnja tvrdih legura, industrija livenja, kompozitnih materijala itd.

PAKOVANJE

Nudimo različite vrste pakovanja u zavisnosti od vaših proizvodnih potreba:

Vrsta pakovanja	Rinfuza (t)	Velike vreće (kg)	
Logistička jedinica	Kamion	Po paleti	Velike vreće – različite vrste
Masa po logističkoj jedinici	25	1000	

Specifična vrsta pakovanja se mogu ponuditi na zahtjev

LOGISTIKA

Kako bismo zadovoljili vaše zahtjeve u pogledu isporuke, nudimo različita logistička rešenja. Naša osnovna ponuda u pogledu TRANSPORTA je:

Vrsta prevoza	Drumski transport	Željeznički transport
Pakovanje	U rinfuzi ili u vrećama na paleti.	U rinfuzi ili u vrećama na paleti.

Druga vrsta isporuke na zahtjev.



alumina

Alumina doo
Karakaj b.b • 75400 Zvornik
RS - Bosna i Hercegovina

+387 56 260 970
+387 56 260 435
+387 56 260 726

email: sec@birac.ba
www.aluminazv.ba
f Alumina doo Zvornik

