

METALURŠKA GLINICA

Metalurška glinica je bijeli, kristalni oblik aluminijum oksida, tip Sandy, za topionicu tj. proizvodnju aluminijuma.

TEHNIČKI PODACI

Karakteristike	Hemijske karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Al ₂ O ₃	%	98,8 – 99,0	98,7
SiO ₂	%	0,005 – 0,010	0,015 max
Fe ₂ O ₃	%	0,008 – 0,012	0,018 max
Na ₂ O	%	0,30 – 0,35	0,42 max
CaO	%	0,018 – 0,025	0,030 max
P ₂ O ₅	%	0,0002 – 0,0005	0,0009 max
TiO ₂	%	0,0020 – 0,0027	0,003 max
ZnO	%	0,012 – 0,020	0,022 max
Properties	Hemijske karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Specifična površina BET	m ² /g	75 - 90	70 min
Nasipna težina	kg/m ³	1000 - 1050	1070 max
Gubitak žarenja (300-1000°C)	%	0,6 – 0,9	1,00 max
Nasipni ugao	°	32 - 34	35 max
> 45 mikrona	%	88 - 95	85 min
< 20 mikrona	%	1,0 – 2,0	2,5 max

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

PRIMJENA

Prvenstveno se koristi u proizvodnji aluminijuma, keramike, vatrostalnih materijala, stakla.

PAKOVANJE

Nudimo različite vrste pakovanja u zavisnosti od vaših proizvodnih potreba:

Vrsta pakovanja	Rinfuza (t)	Velike vreće (kg)		Male vreće (kg)	
Logistička jedinica	Silos kamion	Po paleti	Velike vreće – različite vrste	Po paleti	Male vreće – različite vrste
Masa po logističkoj jed.	25	1000, 1100, 1200		1000	15, 20, 25

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 d.o.o.
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

