

## ALUMINIJUM OKSID – 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 <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	98.8 – 99,0	98,7
SiO <sub>2</sub>	%	0,005 – 0,010	0,015 max
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	0,008 – 0,012	0,018 max
Na <sub>2</sub> O	%	0,30 – 0,35	0,42 max
CaO	%	0,018 – 0,025	0,030 max
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	%	0,0002 – 0,0005	0,0009 max
TiO <sub>2</sub>	%	0,0020 – 0,0027	0,003 max
ZnO	%	0,012 – 0,020	0,022 max
Karakteristike	Fizičke karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Specifična površina BET	m <sup>2</sup> /g	75 - 90	70 min
Nasipna težina	kg/m <sup>3</sup>	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 Nove 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 jedinici	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.