

## ALUMINIJUM HIDROKSID – SUVI

### HydrAl 25

ATH se dobija kao rezultat razlaganja aluminatnog rastvora u toku Bayerovog procesa proizvodnje glinice i ima širok spektar primjene u različitim industrijama zbog svoje svestranosti.

#### Tehnički podaci

Karakteristike	Hemijske karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Al(OH) <sub>3</sub>	%	99,5 – 99,8	99,5 min
SiO <sub>2</sub>	%	0,003 – 0,006	0,008 max
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	0,005 – 0,008	0,010 max
Na <sub>2</sub> O	%	0,20 – 0,30	0,35 max
CaO	%	0,008 – 0,012	0,015 max
CuO	%	0,0010 – 0,0020	0,0025 max
TiO <sub>2</sub>	%	0,0013 – 0,0018	0,002 max
ZnO	%	0,0008 – 0,012	0,015 max
Karakteristike	Fizičke karakteristike		
	jedinica	Tipične vrijednosti	Garantovana vrijednost
Sadržaj vlage (105° C)	%	0,1 – 0,3	0,3 max
Gubitak žarenjem (1000° C)	%	34,0 – 35	35,0 max
D50	μm	22 – 28	20 min
Bjelina	%	94 – 96	92 min
Nasipna gustina	kg/m <sup>3</sup>	900	950 min

Navedene vrijednosti su određene mjernim metodama i instrumentima kompanije Nova Alumina doo Zvornik.

#### Primjena

Za proizvodnju katalizatora, keramičku industriju, vatrostatne materijale, industriju cementa, industriju stakla, punila u različitim područjima itd.

#### Pakovanje

Nudimo različite vrste pakovanja, u zavisnosti od vaših potreba:

Vrste pakovanja	Rinfuza (t)	Velike vreće (kg)		Male vreće(kg)	
Logističke jedinice	Silos kamion	Po paleti	Velike vreće-različite vrste	Po paleti	Male vreće-različite vrste
Masa po logističkoj jedinici	25	750, 1000, 1500		1000	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.