

## ZEOLIT 3A – 40%

Zeolit 3A - 40% je bijeli prah visoke čistoće. Visoko kristalna trodimenzionalna struktura čini ovaj materijal odličnim adsorbentom i molekulskim sitom u mnogim hemijskim i industrijskim procesima.

### Tehnički podaci

Karakteristike	Hemijske i fizičke karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Gubitak žarenjem (1000 °C, 1h)	%	20	17 – 23
Adsorpcioni kapacitet vode (50% relativna vlažnost, 20 °C)	%	25	23.5 min
Kapacitet izmjene jona kalijuma	%, mol	40	37 - 43
pH (10% vodena suspenzija)		11	10 – 11.5
Raspodjela čestica po veličini			
D50	µm	4	3 – 6
Srednji prečnik, SEM	µm	3	2 – 4
Kristaličnost XRD	%	100	100
Vizuelni pregled	-	boja svijetle slonovače	-
Sadržaj hlorida	ppm		300 max

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

### Primjene

Uglavnom se koristi kao molekularna sita i sredstva za sušenje u raznim hemijskim procesima, farmaceutskoj industriji (u procesu sušenja, rafinacije i prečišćavanja raznih tečnih rastvora i gasova u naftnoj i hemijskoj industriji).

### Pakovanje

Nudimo različite vrste pakovanja u zavisnosti od vaših proizvodnih potreba:

Vrsta pakovanja	Rinfuza (t)	Velike vreće (kg)	
Logistička jedinica	Silos kamion	Po paleti	Velike vreće – različite vrste
Masa po logističkoj jedinici	25	500, 600, 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.