

## ZEOLIT ZeAl 25 EX

ZeAL-25 EX zeoliti imaju jedinstvene strukturne karakteristike, visok odnos Si/Al, visoka termička i hemijska stabilnost ovog materijala čine ga nezamenljivim za brojne hemijske i industrijske procese. Materijal se prevodi u H-formu procesom jonske izmjene.

### Tehnički podaci

Karakteristike	Hemijske i fizičke karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Gubitak žarenja (1000 °C, 1h)	%	3	8 max
Molarni odnos SiO <sub>2</sub> /Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		30	25 - 35
Kapacitet adsorpcije vode (50% relativna vlažnost, 20°C)	%	2	2,5 max
D50	µm	2	1 - 5
Na	%	0,01	0,05 max
Kristaličnost XRD	%	100	85 min

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

### Primjene

ZeAL-25 EX ima značajnu primjenu u preradi nafte i petrohemijskoj industriji. Široko se koristi kao katalizator za reakcije izomerizacije ugljikovodonika, kao što su katalitičko krekiranje i proizvodnja benzina i dizel goriva. Osim toga, koristi se u medicini, poljoprivredi itd.

### 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	450, 500	

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.