

SILIKA GEL – SG 90

Silika gel je desikant, visoko aktivan adsorbirajući materijal koji ima izuzetno finu strukturu mreže pora iznutra, dobru termičku stabilnost, stabilna hemijska svojstva, visoku mehaničku čvrstoću itd.

Tehnički parametri

Karakteristike	Fizičke i hemijske karakteristike		
	jedinica	Donje vrijednosti	Gornje vrijednosti
Sadržaj vlage (160 °C, 1/4 h)	%	-	10
Ca	ppm	-	600
Fe	ppm	-	100
Na	ppm	-	800
Al	ppm	-	150
TLC test Ekstrakt acetona – UV 254 nm			negative
TLC test Ekstrakt toluena – UV 254 nm			negative
pH (10 % vodena suspenzija)		6,5	7,5
< 0,5 mm	%	-	10
> 6,3 mm	%	-	10
Tapovana nasipna težina, suva baza	kg/m ³	375	430
Zapremina pore	ml/g	0,88	0,99
Veličina pore	nm	6,0	10,0

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

Primjena: Uglavnom se koristi kao materijal otporan na vlagu, za dehidraciju i pročišćavanje, kao adsorbens i katalizator u farmaceutskoj industriji i drugoj hemijskoj industriji.

Pakovanje

Nudimo različite vrste pakovanja u zavisnosti od vaših proizvodnih potreba:

Vrsta pakovanja	Rinfuza (t)	Velike vreće (kg)	
Logistička jedinica	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 vrećama na paleti.	U vrećama na paleti.

Druga vrsta isporuke na zahtjev.