

VODENO STAKLO 38%

NATRIJUM SILIKAT je najvažniji od rastvorljivih silikata. Ovaj materijal se često naziva "vodeno staklo" i obično se isporučuje kao bezbojni, viskozni vodeni rastvor koji pokazuje malo ljepljivosti. Sinonimi: Vodeno staklo; rastvorljivo staklo; silikat sode; natrijum ortosilikat; natrijum silikatno staklo. CAS broj: 1344-09-8.

TEHNIČKI PODACI

Karakteristike	Garantovane vrijednosti
Izgled	Viskozna tečnost, skoro bezbojna
Gustina na 20°C	1.4 - 1.5 g/cm ³
Čvrsto (SiO ₂ + Na ₂ O)	38 ± 2 %
SiO ₂	25 - 27 %
Na ₂ O	11 - 12 %
Molarni odnos (SiO ₂ /Na ₂ O)	2.0 - 2.4
Fe	100 ppm max
Nerastvorljivi ostatak	0.150 % max

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

Odnos SiO₂ prema Na₂O utiče na različite karakteristike silikata, uključujući njegovu rastvorljivost, brzinu sušenja, kao i fizička svojstva kao što su viskozitet i gustina. Proizvodi od natrijum silikata se biraju prema njihovoj nameni.

PRIMJENE

Sirovina u raznim primjenama, kao što su proizvodnja deterdženata, lepкова, premaza i druge hemijske industrije.

PAKOVANJE

Nudimo različite vrste pakovanja u zavisnosti od vaših proizvodnih potreba:

Vrsta pakovanja	Rinfuza (t)		Srednji kontejner za rasuti teret (IBC) (kg)	
	Cisterna kamion	Vagon cisterna	Pojedinačno pakovanje (kg)	Po vozilu (t)
Logistička jedinica	25	25	1000	25

Specifična vrsta pakovanja se mogu ponuditi na zahtjev. Izbjegavajte oštećenje pakovanja tokom transporta.

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 kamion cisterma /IBC	U rinfuzi u željezničkoj cisterni.

Druga vrsta isporuke na zahtjev.



alumina

Alumina doo
Karakaj b.b • 75400 Zvornik
RS - Bosna i Hercegovina

+387 56 260 970
+387 56 260 435
+387 56 260 726

email: sec@birac.ba
www.aluminazv.ba
f Alumina doo Zvornik

