

# ALOLT 120 F

## ALUMINIJUM HIDROKSID – FINO PRECIPITIRANI TIP

**ALOLT 120 F** je mineralni usporivač plamena sa vrlo finom veličinom čestica, uskom distribucijom veličine, visokom bjelinom, čistoćom, odličnim mehaničkim svojstvima i visokom specifičnom površinom.

### TEHNIČKI PODACI

Karakteristike	Hemijske karakteristike		
	jedinica	Garantovana vrijednost	
Al(OH) <sub>3</sub>	%	99,4 min	
SiO <sub>2</sub>	%	0,02 max	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	0,02 max	
Karakteristike	Fizičke karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Vlaga (105° C)	%	0,1 – 0,2	0,5 max
Bjelina	%	99,9	98,5 min
Srednja veličina čestice D50	µm	1 – 1,5	2,2 max
Specifična površina BET	m <sup>2</sup> /g	8 – 12	3 min
Električna provodljivost	µS/cm	70 – 160	60 max
Nasipna gustina	kg/m <sup>3</sup>	250 – 400	350 min

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

### PRIMJENE

**ALOLT 120 F** se uglavnom koristi kao ekološki prihvatljiv usporivač plamena, u E&E industriji, punioc u različitim oblastima primjene: žice i kablovi, primjena u gumama, termoplastičnim materijalima, premazima, industrijskom papiru, u drugim oblastima.

### PAKOVANJE

Nudimo različite vrste pakovanja u zavisnosti od vaših proizvodnih potreba:

Vrsta pakovanja	Rinfuza (t)	Velike vreće (kg)		Male vreće (kg)	
Logistička jedinica	Silos kamion	Po paleti	Velike vreće – različite vrste	Po paleti	Male vreće – različite vrste
Masa po logističkoj jedinici	25	1000		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.



**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

