

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник управління
технології та якості

І.М. Герцовський

15.03

2023р

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

**Андалузит
фракції 1-4мм**

1. Сфера застосування
ПРАТ «ЗАПОРІЖВОГНЕТРИВ» Алюмосилікатний цех
ассортимент: вироби андалузитові

2. Якісні показники
Андалузит фракції 1-4мм

Якісні показники		од. виміру
Найменування показника	Норматив	
Масова частка Al_2O_3	не менше 57,0	%
Масова частка SiO_2	не менше 38	%
Масовая частка Fe_2O_3	не більше 1,1	%
Масова частка TiO_2	не більше 0,2	%
Масова доля CaO^*	не більше 0,22	%
Масова частка MgO^*	не більше 0,12	%
Масова частка Na_2O^*	не більше 0,15	%
Масова частка K_2O^*	не більше 0,55	%
Масовая частка вологи	не більше 0,5	%
Втрати при прожарюванні	не більше 1,0	%
Питома щільність	не менше 3,1	г/см ³
Насипна щільність	1,5-1,7	г/см ³
Розподіл часток по розмірам		
Більше 4,0 мм	не більше 10	%
Менше 0,5 мм	не більше 10	%
Не дозволяється наявність сторонніх домішок, сміття, що видно неозброєним оком		

3. **Вимоги до упаковки**
Біг-бег по 1,0т
Ресурси, що постачаються, повинні відвантажуватися в стандартній експортній водонепроникній упаковці, що забезпечує повне збереження Ресурсів від будь-якого виду пошкоджень у період транспортування морським, залізничним та автомобільним транспортом з урахуванням декількох перевантажень у дорозі та в період зберігання до розконсервації.
Наявність поліетиленового (вторинного) вкладиша у біг-бегу. Біг-бег оснащений нижнім розвантажувальним рукавом (клапаном).
Упаковка має забезпечувати свою цілісність не менше одного року (захист від ультрафіолету).
Біг-бег (технічний), підвищеної міцності:
- тканина поліпропіленова, первинна,
- розривне навантаження смужки тканини розміром 50x200 мм на підставі і на перевертання, Н (кгс), не менше 833 (85),
- розривне навантаження донного шва мішка, бокового шва мешка, Н (кгс), не менше 586 (60),
- Розмір висота 1,1м, діаметр 1м;
- Вантажопідйомність 1,5т.
4. Постачальник зобов'язаний надати референс-листок

Погоджено:

В.о. начальника відділу якості

Начальник ЦКЛ

М.М. Агранович

І.О. Прохоренко