УДК 553.623 : 666

Издание официальное

СССР

Всесоюзный комитет стандартов при Совете Министров Союза ССР

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ ЭЛЕКТРОДНЫЙ

Технические условия

ГОСТ 4417—48*

Группа А52

Настоящий стандарт распространяется на песок кварцевый, применяемый в покрытиях электродов для электродуговой сварки.

I. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1. Песок должен быть чистым (мытым) и по окраске однородным (белого или желтоватого цвета).

Примечание. Допускается поставка вместо песка других модификаций кремнезема, соответствующего требованиям настоящего стандарта.

2. Химический состав кварцевого песка должен соответствовать следующим требованиям:

SiO_2 — не менее 97%;

S — следы;

P — до 0,015%;

прочие примеси — не более 3%.

(**Измененная редакция**—«Информ. указатель стандартов» № 8 1953 г.).

3. Не допускаются в песке засоряющие примеси, видимые невооруженным глазом (глина, уголь, руда, растительные остатки и др.).

4. Техническим условиям настоящего стандарта соответствуют месторождения песка:

а) Московская область — Люберецкое месторождение;

б) Ленинградская область — Саблиновское месторождение;

в) УССР — Часов-Яр близ Артемовска;

г) Урал — Всесвятское месторождение.

Примечание. Допускаются пески кварцевые, а также другие модификации кремнезема любых месторождений, если они соответствуют требованиям настоящего стандарта.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Перепечатка воспрещена

Цена 1 коп.

Внесен Главкислородом при Совете Министров СССР

Утвержден Всесоюзным комитетом стандартов 15/X 1948 г.

Срок введения 1/III 1949 г.

(Май 1965 г.) с изменением № 1, принятым в августе 1953 г.

gost.e-ecolog.ru

II. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ПАСПОРТИЗАЦИЯ И ХРАНЕНИЕ

5. Отбор проб кварцевого песка производится по ГОСТ 4423—48.

6. Песок должен транспортироваться в условиях, предохраняющих его от засорения и утечки.

7. Каждую партию отгружаемого песка поставщик обязан снабдить сертификатом, в котором удостоверено соответствие песка требованиям настоящего стандарта и указаны: химический состав, месторождение песка и номер настоящего стандарта.

8. Кварцевый песок должен храниться в условиях, предохраняющих его от засорения и смешивания с другими материалами.

9. Хранящаяся партия должна быть снабжена надписью, указывающей: номер партии, дату поступления, месторождение и номер сертификата.

gost.e-ecolog.ru

Издательство стандартов. Москва, К-1, ул. Щусева, 4
Сдано в наб 5/VI—65 г. Подп. к печ. 28/VI—65 г. 0,125 п. л. Тир. 7000
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1686