



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

# **БЕЛИЛА ЦИНКОВЫЕ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 202—76**

**Издание официальное**

**Цена 5 коп.**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

## БЕЛИЛА ЦИНКОВЫЕ

## Технические условия

Zink oxide. Specifications

ГОСТ  
202-76\*Взамен  
ГОСТ 202-62  
и ГОСТ 5.161-69

ОКП 23 2120

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 10 мая 1976 г. № 1118 срок действия установлен

с 01.07. 1977 г.  
до 01.07. 1985 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на цинковые белила — синтетический неорганический пигмент белого цвета, представляющий собой окись цинка, получаемую муфельным, печным, ветерильным и другими способами из металлического цинка, цинк-содержащих руд, лома и отходов.

Цинковые белила предназначены для изготовления лакокрасочных материалов, резины, шин, кабеля, асбестотехнических изделий, медицинских препаратов и другой продукции.

Стандарт в части марки БЦО соответствует ИСО Р 275-62 (тип 1) и РС СЭВ 5210-75 (сорт 1).

(Измененная редакция, Изм. № 2).

## 1. МАРКИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. В зависимости от назначения и физико-химических показателей цинковые белила должны изготавливаться следующих марок, указанных в табл. 1а.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

\* Переиздание апрель 1982 г. с Изменениями № 1, № 2, утвержденными в ноябре 1978 г., в январе 1982 г. (ИУС 12-1978 г., ИУС 5-1982 г.).

© Издательство стандартов, 1982

Таблица 1а

Марка	Код ОКП	Назначение
БЦ0	23 2121 0500 08	Для производства высококачественных эмалей, масляных и алкидных красок, масляных художественных красок, полиграфических красок, грунтов, а также для производства искусственной кожи и подошвенных резин, резинотехнических изделий и шин (БЦ0-М), электрокабеля (БЦ0-М), стоматологических цементов и абразивных изделий для стоматологии (БЦ0-М) и др.
БЦ1	23 2121 0200 06	Для производства эмалей, грунтов, масляных красок, а также для производства асбестотехнических изделий, искусственной кожи и подошвенных резин и др.
БЦ2	23 2122 0100 04	Для производства масляных и алкидных красок, шпатлевок, а также для производства асбестотехнических изделий и др.
БЦ3	23 2123 0100 10	Для производства масляных и алкидных красок, а также для производства неотчетственных асбестотехнических изделий и строительных материалов и др.
БЦ4	23 2123 0200 07	
БЦ5	23 2121 0300 03	Для производства цветных масляных красок
БЦ6	23 2121 0400 00	Для производства густотерых масляных красок

1.1а. Цинковые белила должны быть изготовлены в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

1.2. Цинковые белила марки БЦ0, получаемые муфельным способом, обозначают БЦ0-М.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.3. Таблица соответствия новых обозначений марок цинковых белил обозначениям по ГОСТ 202—62 и ГОСТ 5.161—69 дана в справочном приложении.

1.4. По физико-химическим показателям цинковые белила должны соответствовать нормам, указанным в табл. 1.