

# Инструкция по применению

## «а rock» гипс зуботехнический высокопрочный ЗВГ-01 «Супергипс -Ц» по ТУ 9391- 003-10614163-97

ПУ №2008/02778 от 14.08.2013г.

### Назначение

предназначен для изготовления моделей челюстей в ортопедической стоматологии при протезировании металлокерамическими, литыми и бюгельными протезами, а также для изготовления комбинированных протезов в условиях стоматологических клиник и кабинетов. Однократного применения. Выпускается в нестерильной форме для профессионального пользования зубными техниками. Соответствует типу 3 по ГОСТ 31568-2012.

### Основные свойства и технические характеристики

"Супергипс-Ц" выпускается в виде порошка. Порошок представляет собой альфа модификацию полугидрата сульфата кальция с модифицирующими добавками.

Начало твердения - не менее 3 мин;

Окончание твердения - не более 30 мин.

Прочность при сжатии через 1 час, не менее - 20 МПа.

Линейное расширение через 2 часа , не более - 0,2 %

### Способ применения

Засыпать гипсовый порошок в емкость с дистиллированной водой в соотношении : на 100 г. гипса - 28 -30 мл воды. Размешать до полной однородности в течение 60 сек или смешать под вакуумом в течение 30 сек. Залить гипсовое тесто в форму. Извлекать отливку из формы для дальнейшей обработки не ранее, чем через 60 мин.

### Рекомендации

При использовании минимального количества воды, смешивании под вакуумом и применении вибростола модель приобретает максимальную монолитную структуру и ее плотность возрастает дополнительно на 20%.

### Условия хранения и транспортирования

Хранить "Супергипса-Ц": упакованный в мешок бумажный при температуре от -50С до +40С в плотно закрытой таре, упакованный в ведро полимерное при температуре от -50С до +40С  
Транспортировать при температуре от -50С до +50С.

### Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие "Супергипса-Ц" требованиям ТУ 9391- 003-10614163-97 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок годности "Супергипса-Ц", упакованного в ведро полимерное - 2 года, упакованного в мешок бумажный - 1 год, с даты изготовления.

### Техническое обслуживание и ремонт

Изделие не подлежит ремонту и техническому обслуживанию.

### Утилизация отходов

Отходы при использовании "Супергипса-Ц" в виде пыли, отработанных гипсовых отливок, пустой тары утилизируются согласно СанПин 2.1.7.2790-10, класс А.

### Комплект поставки

"Супергипс-Ц" выпускается в трех видах комплектации:

1. Порошок -  $5 \pm 0,05$  кг в ведре полимерном с этикеткой-инструкцией
2. Порошок -  $3 \pm 0,05$  кг в пакете полимерном с этикеткой-инструкцией
3. Порошок -  $25 \pm 0,2$  кг в мешке бумажном с этикеткой-инструкцией.