

# Экзактосил – силикон для дублирования

## Экзактосил № 17/ № 21/ Rapid 21

### Руководство по применению

Перед применением внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

#### 1. Область применения

В состав Экзактосил силикона для дублирования входят два компонента (компонент А и В), применяемые для изготовления дублирующих форм, предназначенных для моделей дубликатов.

#### 2. Работа

Подготовить дублируемую модель обычным способом. В качестве дублирующей формы могут использоваться ДК – Сил продукты (каталожный № 250 0010 0).

Вручную замешать компоненты А и В в соотношении 1:1 до получения однородной массы. Однородной считается масса, принявшая одинаковый цвет. Затем промешать под вакуумом. Тонкой, но не «обрываемой» струей вылить силикон в форму.

#### 3. Технические параметры

|  | Экзактосил N 17        | Экзактосил N 21        | Экзактосил Rapid 21    |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|
| Рабочее время с момента замешивания при 23°C     | 5 минут                | 5 минут                | 3 минуты               |
| Время схватывания с момента замешивания при 23°C | 30 минут               | 30 минут               | 12 минут               |
| Линейное сжатие                                  | 1,8%                   | 1,8%                   | 1,8%                   |
| Твердость по Шору                                | 17 ШорА                | 21 ШорА                | 21 Шор А               |
| Относительное удлинение при разрыве              | 260%                   | 350%                   | 350%                   |
| Прочность в момент разрыва                       | 0,72 Н/мм <sup>2</sup> | 1,25 Н/мм <sup>2</sup> | 0,72 Н/мм <sup>2</sup> |

#### 4. Меры предосторожности

- 4.1 Для работы с Экзактосил силиконом необходимы защитные очки, защитные перчатки и рабочая одежда
- 4.2 Просыпанный Экзактосил создаёт опасность подскользнуться!
- 4.3 При попадании на кожу, промыть большим количеством холодной или слегка теплой водой с мылом
- 4.4 При попадании в глаза, незамедлительно промывать водой в течение не менее 15 минут, а при необходимости - обратиться к врачу
- 4.5 При проглатывании этого материала, обращаться к врачу.

#### 5. Отходы

Отходы Экзактосила в застывшем состоянии выбрасываются как бытовой мусор. Не застывший Экзактосил уничтожается в специальных установках для сжигания отходов.

#### 6. Хранение

Хранится Экзактосил в герметически закрытых емкостях при температуре не более 30 °С.

#### 7. Прочее

Сведения данного руководства постоянно обновляются по мере появления новых данных и опыта. Поэтому, перед использованием новой упаковки, рекомендуем Вам каждый раз читать руководство по применению. Данное руководство предназначено для

**Экзактосил N 17** каталожный № 540 0103 4, 540 0103 5, 540 0112 А, 540 0112 В, 540 0113 А и 540 0113 В

**Экзактосил N 21** каталожный № 540 0102 0, 540 0102 1, 540 0102 А, 540 0102 В, 540 0103 А и 540 0103 В

**Экзактосил Rapid 21** каталожный № 540 0102 2, 540 0102 3, 540 0104 А, 540 0104 В, 540 0105 А и 540 0105 В.

Официальный представитель фирмы Аладент/Бредент по ЦЧР, г. Воронеж  
Компания «РЕАЛДЕНТ» Тел./факс (4732) 77-64-77, 71-49-54.

E-mail: [realdent@mail.ru](mailto:realdent@mail.ru)