

## Сертификат качества

Наименование: Связующее ЭТИЛСИЛИКАТ-40, марка "А"

### ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

| Наименование показателей                          | Требования по ТУ<br>2435-427-05763441<br>-2004 пзм. 1-5 |                | Фактически по<br>анализу |
|---|---|----------------|--------------------------|
|   | высший<br>сорт  | первый<br>сорт |                          |
| Оптическая плотность при длине волны              |   |                |                          |
| 400 Нм, не более                                  | 0,5   | 1,4            | 0,39                     |
| 670 Нм, не более                                  | 0,1   | 0,3            | 0                        |
| Массовая доля двуокиси кремния, %                 | 40-42   | 38-42          | 40,7                     |
| Плотность при 20 °С, г/см;                        | 1,05-1,07   | 1,04-1,07      | 1,062                    |
| Массовая доля хлористого водорода,<br>%, не более | 0,02  | 0,05           | 0,001                    |
| Массовая доля этилового спирта,<br>%, не более    | 0,37  | 0,37           | 0,22                     |
| Массовая доля тетраэтоксисилана, %                | 10-15   | 10-15          | 15                       |
| Продолжительность гелеобразования,<br>мин.        | 180-280   | 180 280        | 240                      |

**Заключение:** качество продукции соответствует требованиям ТУ 2435-427 05763441 2004