

## Сертифікат якості

### 1. Властивості:

|                             |                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Номенклатура ТОВ «Реатекс»: | Пігмент залізоокисний 750 чорний                     |
| REACH:                      | Реєстр. № 01-2119457646-28-0014                      |
| Хімічна назва:              | Triiron tetraoxide (Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> ) |
| Випускна форма:             | Порошок                                              |
| C.I.:                       | Pigment black 11                                     |
| CAS No.:                    | 1317-61-9/215-277-5                                  |
| Застосування:               | ЛФМ, полімери, вироби з бетону та гіпсу              |

### 2. Технічні характеристики:

| Показник                                               | Значення  | Стандарт                      |
|--------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , %                     | 90.0 min. | ISO1248                       |
| Маслопоглинання, мл/100г                               | 15-25     | ISO787-5                      |
| Залишок на ситі (325mesh), %                           | 0.5 max.  | ISO787-7                      |
| Водорозчинні солі, %                                   | 0.5 max.  | ISO787-3                      |
| Вологість, %                                           | 1.5 max.  | ISO787-2                      |
| РН                                                     | 5-8       | ISO787-9                      |
| Втрати при прокалюванні<br>(1000 °C, ½ год), %         | 5.0 max.  | DIN55913                      |
| Насипна щільність, г/см <sup>3</sup>                   | 0.8-1.2   | ISO787-11                     |
| Розмір часточок, μm                                    | 0.2       | електронна<br>мікрофотографія |
| Форма часточок                                         | сферична  | електронна<br>мікрофотографія |
| Диспергованість (од. Хегмана), μm                      | 20/30/40  | ISO787-20                     |
| Фарбуюча сила (в порівнянні зі<br>стандартним зразком) | 95-105    | ISO787-24                     |
| ΔE (в порівнянні зі стандартним<br>зразком)            | 1.0 max.  | ISO787-1                      |

**3. Транспортування та зберігання:** захищати від атмосферних опадів. Зберігати в сухому місці.

**4. Клас небезпеки:** Продукт не класифікується як небезпечний згідно з ЕС 1907/2006 и ЕС 1272/2008.

\* Інформація, зазначена в даному сертифікаті відповідає сертифікату, що ми отримали від іноземного постачальника. Кожен споживач приймає рішення про використання продукту на свій розсуд.