

## Сертифікат якості

### Глітер Срібло TS001 (1/256 “)

| Композиційний матеріал                          | Вміст      | CI No.                                  | CAS No.    |
|-------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|
| Поліетилентерефталат (PET)                      | 91.8-95.0% |                                         | 25038-59-9 |
| Епоксидна смола                                 | 5.0-7.0%   |                                         | 61788-97-4 |
| Алюміній (Al)                                   | 0.4-0.8%   | 77000                                   | 7429-90-5  |
| Показники форми та розміру (+/-10% допуск)      |            |                                         |            |
| Форма                                           |            | Шестигранник                            |            |
| Розмір часточки                                 |            | 1/256“ (0,1 мм)                         |            |
| Товщина                                         |            | 25 мікрон                               |            |
| Технічні показники                              |            |                                         |            |
| Максимальна температура обробки (°C)            |            | <180                                    |            |
| Температура плавлення (°C)                      |            | 260                                     |            |
| Щільність (г/см³)                               |            | 1.4                                     |            |
| Насипна щільність (кг/дм³)                      |            | 0.4-0.8                                 |            |
| Стійкість до лугів (занурення в 5% розчин NaOH) |            | Стійкий                                 |            |
| Стійкість до кислот (занурення 5% розчин HCl)   |            | Стійкий                                 |            |
| Розчинність в етанолі (впродовж 2-х год)        |            | <0.01 %                                 |            |
| Розчинність в ацетоні (впродовж 2-х год)        |            | <0.2%                                   |            |
| Вміст важких металів                            |            | As < 3 ppm<br>Hg < 1 ppm<br>Pb < 10 ppm |            |

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