






# 시험 성적서

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>한국세라믹기술원</b><br>우52851 경상남도 진주시 소호로 101(충무공동)<br>(Tel:055-792-2500, Fax:055-792-2530) | 성적서번호: 2017-0002<br>페이지 ( 1 ) / ( 총 4 ) |  |
|--|---|---|

1. 의뢰자
  - 기관명/성명 : 로알엔컴퍼니(주) / 박종욱
  - 주 소 : 경기도 화성시 시청로 895-20
  - 의뢰일자 : 2017년 01월 02일
2. 시험성적서의 용도 : 품질확인
3. 시험시료명 / 물질 : RWC601 외 9건
4. 시험 기간 : 2017년 01월 02일 ~ 2017년 01월 13일
5. 시험 방법 : EL 223
6. 시험 환경 :
  - 온도 ( 24 ± 3 ) °C , 습도 ( 45 ± 10 ) % R.H.
7. 시험결과

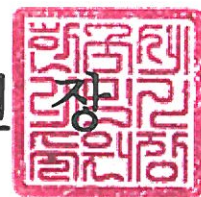
| 시료명    | 시험 분석 항목                | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RWC601 | 총사용수량<br>(대변용 6 L 이하)   | 6.0    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 81.7   |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 2.3    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 19칸  
 3. 분리형 대변기

|            |   |   |
|------------|---|---|
| <b>확 인</b> | 시험자 : 정 충 호  | 기술책임자 : 안 욱 성  |
|------------|---|---|

2017 . 01 . 16

## 한국세라믹기술원



비고) 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 평가 결과로서 전체 제품에 대한 품질 및 성능을 보증하지 않습니다.

시험 결과

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RCW211 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 5.7    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 97.3   |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 2.0    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 19칸  
 3. 분리형 대변기

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RWC600 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 6.0    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 100.0  |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 0.0    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 18칸  
 3. 분리형 대변기

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RWC208 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 5.7    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 88.3   |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 0.3    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 13칸  
 3. 분리형 대변기

시험 결과

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RCW229 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 5.7    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.7    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 99.7   |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 0.0    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 17칸  
 3. 분리형 대변기

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RWC213 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 6.0    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 100.0  |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 1.0    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 14칸  
 3. 분리형 대변기

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RWC216 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 5.6    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 99.3   |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 0.0    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 16칸  
 3. 분리형 대변기



시험 결과

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RCW217 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 6.0    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 100.0  |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 0.0    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 17칸  
 3. 분리형 대변기

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RWC212 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 6.0    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 100.0  |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 0.0    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 9칸  
 3. 분리형 대변기

| 시료명    | 시험분석항목                  | 시험분석결과 | 시험분석방법 | 비고 |
|--------|-------------------------|--------|--------|----|
| RWC501 | 총사용수량<br>(대변용 6L 이하)    | 6.0    | EL 223 |    |
|        | 불 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수)  | 0.0    |        |    |
|        | 불 배출 시험<br>(오수관 통과 개수)  | 97.3   |        |    |
|        | 입자 배출 시험<br>(변기내 잔류 개수) | 0.0    |        |    |

- 참고) 1. 총사용수량은 로 탱크에 표시된 수위선 위치에서 시험  
 2. 불 탭 위치 : 위에서 밑으로 12칸  
 3. 분리형 대변기