




# 시험 성적서



|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>한국세라믹기술원</b><br>우14502 경기도 부천시 송내대로 388(약대동) 203동 504호<br>( Tel : 032-210-5114, Fax : 032-210-5115 ) | 성적서번호 : 2025-2731<br><br>페이지 ( 1 ) / ( 총 4 ) |  |
|---|--|---|

## 1. 의뢰자

- 기관명/성명 : 한국환경산업기술원 / 대림버스 주식회사 / 강태식
- 주 소 : 경상남도 창원시 성산구 공단로 52 (양곡동) .
- 의뢰일자 : 2025년 08월 21일

## 2. 시험성적서의 용도 : 환경표지인증 제출용

## 3. 시험 시료명/물질 : BC-201[TFT-201LT] 외 2건

## 4. 시험기간 : 2025년 08월 21일 ~ 2025년 09월 26일

## 5. 시험장소 : 고정시험실 현장시험 ( 경기도 이천시 신둔면 경충대로 3321 )

## 6. 시험방법 : 후면참조

## 7. 시험결과 : 후면참조

| 확인 | 시험자            | 기술책임자          |
|----|----------------|----------------|
|    | 정중호 <i>정중호</i> | 최기인 <i>최기인</i> |

2025. 09. 29.

## 한국세라믹기술원

비고) 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.  
 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 신청용도 이외의 사용을 금지합니다.  
 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

## 시험 결과

| 시료명                   | 시험분석항목               |             | 시험분석결과 | 시험분석방법                  | 비고 |
|-----------------------|----------------------|-------------|--------|-------------------------|----|
| BC-201<br>[TFT-201LT] | 볼 배출 시험              | (변기내 잔류 개수) | 0.0    | EL223: 2022(EM501:2022) |    |
|                       |                      | (오수관 통과 개수) | 100.0  |                         |    |
|                       | 입자 배출 시험 (변기내 잔류 개수) |             | 0.33   |                         |    |
|                       | 대소변구분형 탱크타입          |             |        |                         |    |
|                       | 사용수량(L)              | 대변          | 7.56   |                         |    |
|                       |                      | 소변          | 4.11   |                         |    |
|                       | 평균사용수량(L)            | (대변+소변*2)/3 | 5.26   |                         |    |
|                       | 최대설정수량(L) (대변)       |             | 7.57   |                         |    |
| 소변용                   | 화장지뭉치배출              | 배출됨         |        |                         |    |
|                       | 희석성능(%)              | 98.0        |        |                         |    |

참고) 사용수량: 의뢰시 세팅된 상태에서 시험 (임의조작불가)

로탱크 모델명: BT-201

부속명: TFT-201LT, 부자공 칸수: 13칸, 보조부구 칸수: 8칸, 잔수조절통: 10칸, 핸들볼체인 칸수: 23칸


### 시료 사진







# 시험 성적서




|  |   |   |
|--|---|---|
| <p><b>한국세라믹기술원</b><br/>         우14502 경기도 부천시 송내대로 388(약대동) 203동 504호<br/>         ( Tel : 032-210-5114, Fax : 032-210-5115 )</p> | <p>성적서번호 : 2025-2732<br/>         페이지 ( 1 ) / ( 총 5 )</p> |  |
|--|---|---|

1. 의뢰자
  - 기관명/성명 : 한국환경산업기술원 / 대림버스 주식회사 / 강태식
  - 주 소 : 경상남도 창원시 성산구 공단로 52 (양곡동) .
  - 의뢰일자 : 2025년 08월 21일
2. 시험성적서의 용도 : 환경표지인증 제출용
3. 시험 시료명/물질 : BC-201V[TFT-201LT] 외 3건
4. 시험기간 : 2025년 08월 21일 ~ 2025년 09월 26일
5. 시험장소 :  고정시험실  현장시험  
( 경기도 이천시 신둔면 경충대로 3321 )
6. 시험방법 : 후면참조
7. 시험결과 : 후면참조

| 확인  | 시험자   | 기술책임자   |
|-----|---|---|
| 정충호 |  | 최기인  |

2025. 09. 29.

**한국세라믹기술원** 

비고) 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.  
 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 신청용도 이외의 사용을 금지합니다.  
 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

## 시험 결과

| 시료명                    | 시험분석항목               |             | 시험분석결과 | 시험분석방법                  | 비고 |
|------------------------|----------------------|-------------|--------|-------------------------|----|
| BC-201V<br>[TFT-201LT] | 불 배출 시험              | (변기내 잔류 개수) | 0.0    | EL223: 2022(EM501:2022) |    |
|                        |                      | (오수관 통과 개수) | 100.0  |                         |    |
|                        | 입자 배출 시험 (변기내 잔류 개수) |             | 0.67   |                         |    |
|                        | 대소변구분형 탱크타입          |             |        |                         |    |
|                        | 사용수량(L)              | 대변          | 7.14   |                         |    |
|                        |                      | 소변          | 4.15   |                         |    |
|                        | 평균사용수량(L)            | (대변+소변*2)/3 | 5.15   |                         |    |
|                        | 최대설정수량(L) (대변)       |             | 7.14   |                         |    |
|                        | 소변용                  | 화장지뭉치배출     | 배출됨    |                         |    |
|                        |                      | 희석성능(%)     | 97.9   |                         |    |

참고) 사용수량: 의뢰시 세팅된 상태에서 시험 (임의조작불가)

로탱크 모델명: BT-201V

부속명: TFT-201LT, 부자공 칸수: 13칸, 보조부구 칸수: 8칸, 잔수조절통: 10칸, 핸들볼체인 칸수: 23칸


### 시료 사진





# 시험 성적서



|  |   |   |
|--|---|---|
| <p><b>한국세라믹기술원</b><br/>         우14502 경기도 부천시 송내대로 388(약대동) 203동 504호<br/>         ( Tel : 032-210-5114, Fax : 032-210-5115 )</p> | <p>성적서번호 : 2025-2731<br/>         페이지 ( 1 ) / ( 총 4 )</p> |  |
|--|---|---|

1. 의뢰자
  - 기관명/성명 : 한국환경산업기술원 / 대림버스 주식회사 / 강태식
  - 주 소 : 경상남도 창원시 성산구 공단로 52 (양곡동) .
  - 의뢰일자 : 2025년 08월 21일
2. 시험성적서의 용도 : 환경표지인증 제출용
3. 시험 시료명/물질 : BC-201[TFT-201LT] 외 2건
4. 시험기간 : 2025년 08월 21일 ~ 2025년 09월 26일
5. 시험장소 :  고정시험실  현장시험  
( 경기도 이천시 신둔면 경충대로 3321 )
6. 시험방법 : 후면참조
7. 시험결과 : 후면참조

| 확인 | 시험자            | 기술책임자          |
|----|----------------|----------------|
|    | 정중호 <i>정중호</i> | 최기인 <i>최기인</i> |

2025. 09. 29.

## 한국세라믹기술원

비고) 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.  
 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 신청용도 이외의 사용을 금지합니다.  
 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

## 시험결과

| 시료명                   | 시험분석항목               |             | 시험분석결과 | 시험분석방법                  | 비고 |
|-----------------------|----------------------|-------------|--------|-------------------------|----|
| CC-201<br>[TFT-201LT] | 볼 배출 시험              | (변기내 잔류 개수) | 0.0    | EL223: 2022(EM501:2022) |    |
|                       |                      | (오수관 통과 개수) | 100.0  |                         |    |
|                       | 입자 배출 시험 (변기내 잔류 개수) |             | 0.33   |                         |    |
|                       | 대소변구분형 탱크타입          |             |        |                         |    |
|                       | 사용수량(L)              | 대변          | 7.58   |                         |    |
|                       |                      | 소변          | 4.18   |                         |    |
|                       | 평균사용수량(L)            | (대변+소변*2)/3 | 5.31   |                         |    |
|                       | 최대설정수량(L) (대변)       |             | 7.58   |                         |    |
|                       | 소변용                  | 화장지뭉치배출     | 배출됨    |                         |    |
|                       |                      | 희석성능(%)     | 98.0   |                         |    |

참고) 사용수량: 의뢰시 세팅된 상태에서 시험 (임의조작불가)

로탱크 모델명: CT-201

부속명: TFT-201LT, 부자공 칸수: 13칸, 보조부구 칸수: 8칸, 잔수조절통: 10칸, 핸들볼체인 칸수: 23칸


### 시료 사진





# 시험 성적서




|  |   |   |
|--|---|---|
| <p><b>한국세라믹기술원</b><br/>         우14502 경기도 부천시 송내대로 388(약대동) 203동 504호<br/>         ( Tel : 032-210-5114, Fax : 032-210-5115 )</p> | <p>성적서번호 : 2025-2732<br/>         페이지 ( 1 ) / ( 총 5 )</p> |  |
|--|---|---|

1. 의뢰자
  - 기관명/성명 : 한국환경산업기술원 / 대림버스 주식회사 / 강태식
  - 주 소 : 경상남도 창원시 성산구 공단로 52 (양곡동) .
  - 의뢰일자 : 2025년 08월 21일
2. 시험성적서의 용도 : 환경표지인증 제출용
3. 시험 시료명/물질 : BC-201V[TFT-201LT] 외 3건
4. 시험기간 : 2025년 08월 21일 ~ 2025년 09월 26일
5. 시험장소 :  고정시험실  현장시험  
( 경기도 이천시 신둔면 경충대로 3321 )
6. 시험방법 : 후면참조
7. 시험결과 : 후면참조

| 확인  | 시험자        | 기술책임자          |
|-----|------------|----------------|
| 정충호 | <i>정충호</i> | 최기인 <i>최기인</i> |

2025. 09. 29.

**한국세라믹기술원** 

비고) 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.  
 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 신청용도 이외의 사용을 금지합니다.  
 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

## 시험 결과

| 시료명                    | 시험분석항목               |             | 시험분석결과 | 시험분석방법                  | 비고 |
|------------------------|----------------------|-------------|--------|-------------------------|----|
| CC-201V<br>[TFT-201LT] | 볼 배출 시험              | (변기내 잔류 개수) | 0.0    | EL223: 2022(EM501:2022) |    |
|                        |                      | (오수관 통과 개수) | 100.0  |                         |    |
|                        | 입자 배출 시험 (변기내 잔류 개수) |             | 1.67   |                         |    |
|                        | 사용수량(L)              | 대소변구분형 탱크타입 |        |                         |    |
|                        |                      | 대변          | 7.16   |                         |    |
|                        |                      | 소변          | 3.95   |                         |    |
|                        | 평균사용수량(L)            | (대변+소변*2)/3 | 5.02   |                         |    |
|                        | 최대설정수량(L) (대변)       |             | 7.17   |                         |    |
|                        | 소변용                  | 화장지뭉치배출     | 배출됨    |                         |    |
|                        |                      | 희석성능(%)     | 97.9   |                         |    |

참고) 사용수량: 의뢰시 세팅된 상태에서 시험 (임의조작불가)

로탱크 모델명: CT-201V

부속명: TFT-201LT, 부자공 칸수: 13칸, 보조부구 칸수: 8칸, 잔수조절통: 10칸, 핸들볼체인 칸수: 23칸

### 시료 사진

