

델리네이터 시방서

1. 제품명

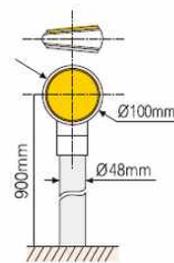
- 델리네이터 - RH2012, RH2013, RH2014

2. 목 적

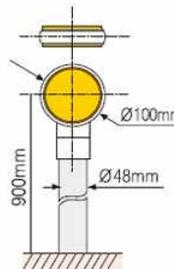
- 본 시방서는 도로상에 설치된 노면 표시의 선형을 보완하여 야간 또는 우천시에 운전자의 시선을 명확히 유도함으로써 교통안전 및 원활한 소통을 도모하기 위하여 설치하는 델리네이터에 관한 설치 순서와 방법을 명시하여 확실하고 안전한 시공과 지속적인 유지 관리함에 그 목적이 있다.

3. 제품 규격

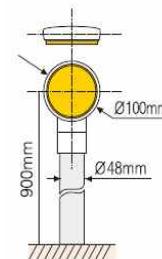
- RH2012 - 반사체 규격 : $\varnothing 100$ 황, 백색 양면
 - 몸체 : ABS 재질
 - 렌즈 : 아크릴
 - 지주 : 콘크리트기초 $\rightarrow \varnothing 48 \times 1,150\text{mm}$
 흙속매립기초 $\rightarrow \varnothing 48 \times 1,450\text{mm}$



- RH2013 - 반사체 규격 : $\varnothing 100$ 양면(황색, 백색)
 - 몸체 : ABS 재질
 - 렌즈 : 아크릴
 - 지주 : 콘크리트기초 $\rightarrow \varnothing 48 \times 1,150\text{mm}$
 흙속매립기초 $\rightarrow \varnothing 48 \times 1,450\text{mm}$



- RH2014 - 반사체 규격 : $\varnothing 100$ 단면(황색, 백색)
 - 몸체 : ABS 재질
 - 렌즈 : 아크릴
 - 지주 : 콘크리트기초 $\rightarrow \varnothing 48 \times 1,150\text{mm}$
 흙속매립기초 $\rightarrow \varnothing 48 \times 1,450\text{mm}$



4. 시공방법

가. 안전조치

1. 시공자는 시공에 들어가기 전에 작업자에 대한 안전보호구 헬멧 안전조끼, 안전화 등을 착용하고 작업에 들어간다.
2. 시공 전 차량 및 보행자의 안전에 필요한 안전용구를 설치하여 사고 예방조치를 취해야 한다.

나. 시공 순서

1. 델리네이터 시공 간격을 맞추어 표시하고 터파기 작업을 한 후 반사체의 중심부까지의 높이를 900mm가 되도록 고정시키고, 일정량의 콘크리트를 다짐하여 양생을 시킨다.
2. 콘크리트가 완전히 굳은 다음, 지주 상단부에 델리네이터를 삽입한다. 이때, 도로 진행 방향에서 오른쪽에는 백색, 왼쪽에는 황색이 되도록하고 고정볼트로 단단히 조여준다.
3. 시공완료 후 반사체 표면에 묻은 흙, 먼지 등을 깨끗한 천으로 닦아준다.
4. 설치가 설계도 및 시방서에 명시된 바와 같이 설치되었는가의 여부와 반사체의 높이 및 각도가 적절한가를 확인한다.
5. 기타사항은 감독관과 상의하여 시공토록 한다.

5. 검수

- 시공이 완료되면 발주처 및 감독관의 입회하에 검수를 받는다.
 - ※ 발주처 및 감독관의 입회가 불가능할 경우 설치 과정 전, 중, 후를 촬영하여 시공이 완료되었음을 입증하여야 한다.

6. 유지관리

- 설치된 델리네이터가 제 기능을 발휘하는지 이상 유무를 확인하기 위해 정기적인 순회 점검을 실시하며 하기 사항의 이상 유무를 확인한다.
 - 1) 파손 유무
 - 2) 함몰 상태
 - 3) 오염 상태(매연, 분진, 흙탕물 등)

7. 기 타

- 본 시방서에 기술되지 아니한 사항은 발주처 및 감독관의 지시에 따른다.