



Euroline lijnafwateringsysteem

Montagehandleiding

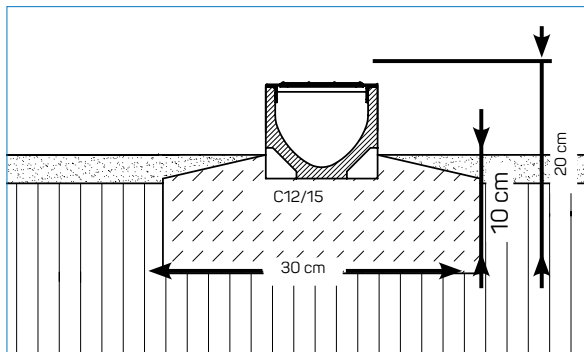


DYKA

ACO Euroline lijnafwateringssysteem

In deze montagehandleiding wordt stapsgewijs beschreven hoe de ACO Euroline dient te worden ingebouwd. Volg de instructies nauwgezet.

1. Breng het leidingwerk voor de waterafvoer aan, vul dit aan en verdicht het leidingwerk.
2. Zorg ervoor dat het betonbed minimaal 30 cm breed en 10 cm hoog is. Bij toepassing van een vuilvanger ligt de fundatie dieper.

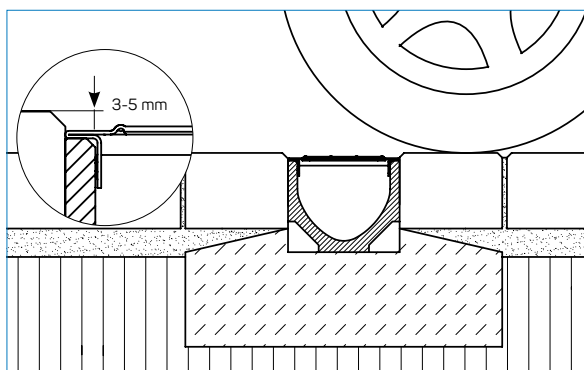


3. Breng het gestabiliseerde zand aan in de sleuf (1:3 cement : zand) bij voetgangersbelasting of stort het beton (C12/C15) bij toepassing verkeersbelasting.
4. Rij het betonbed op de gewenste hoogte af (ca. 9 cm van de bovenkant van de bestrating).

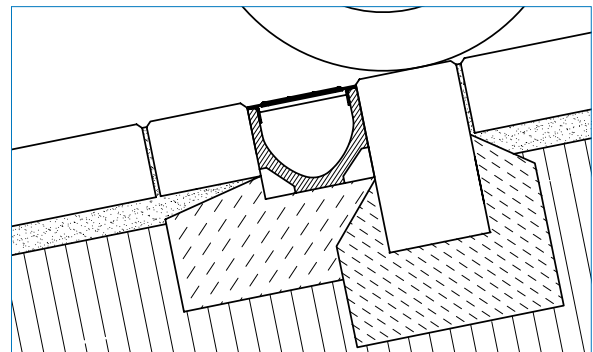
TIP

Span een draad om de hoogte te bepalen bij het (op)nieuw bestraten. Gebruik een houten sjabloon om de gewenste hoogte af te rijen indien de goot in een bestaande bestrating wordt aangelegd.

5. Sluit het uitloopelement op het leidingwerk aan. Stel dit daarna op de fundatie.



6. Plaats de overige gootelementen. Breng in geval van verkeersbelasting altijd een schuin afgewerkte steunrug tegen de goot aan tot net onder de bestrating. Neem een hoge betonrand in de fundatie op bij een hellingbaan van meer dan 8°.



7. Kort indien van toepassing de goot tot iedere gewenste lengte in. Gebruik hierbij een haakse slijper met diamantschijf. Kort indien van toepassing het rooster met behulp van een zaag in. Slijpen veroorzaakt roestvorming.
8. Bevestig de eindplaat aan de uiteinden van de gootstreng. Deze wordt door bestrating opgesloten.
9. De gootelementen zijn voorzien van een sparing om goten eventueel af te kitten. In de meeste gevallen is het voldoende om de goten strak onderling te laten aansluiten. Het aan beide zijkanten aanvullen met mortel zorgt voor steun en afdichting waardoor afkitten mogelijk niet nodig is.
10. Straat naadloos tegen de goot aan.
11. Laat de mortel voldoende uitharden voordat deze belast wordt.

Let erop dat de bestrating altijd 3-5 mm hoger ligt dan het sleufelement.