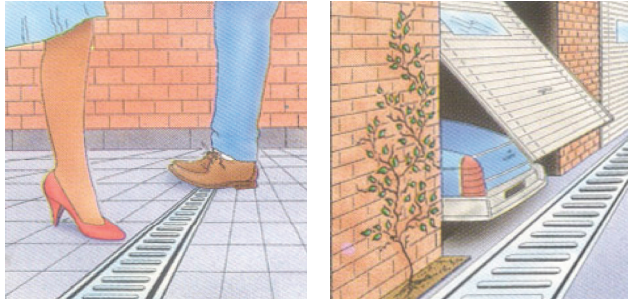


▷ Martens lijnafwatering

De huishoudelijke goot voor de opvang van oppervlaktewater.



Martens lijnafwatering is vervaardigd uit polyesterbeton, dus vorstvrij en bestand tegen wegezout, ongebruikelijke onderhoudsproducten en oliën. De binnenzijde is zeer glad en kent een halvemaaanvormige doorsnede waardoor het water zeer snel wordt afgevoerd.

De Martens lijnafwatering valt in de categorie Klasse A, met een maximale proefbelasting van 1.500 kg, geschikt voor voetgangers, fietsers, en personenwagens met zeer regelmatige snelheden.

Waar te plaatsen?

- garage-ingangen
- veranda's
- inritten
- rondom zwembaden
- langs tuinpaden

Hoe te plaatsen?

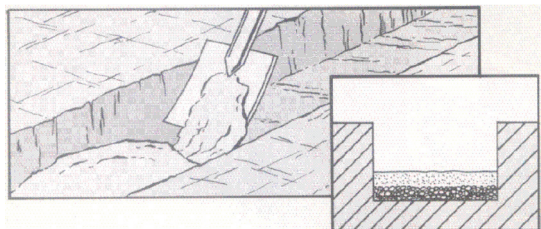
1. Graaf een greppel, 250mm breed en 200mm diep.
(Indien de grond niet al te vast is, dan is het advies om dieper te graven en een grindbed van 200mm aan te leggen).

2. Bereid de aansluiting op het riool voor en maak de keuze mbt zij- of onderaansluiting.
Let op: de diameter van de aansluiting van de goot is 110mm spie-eind !

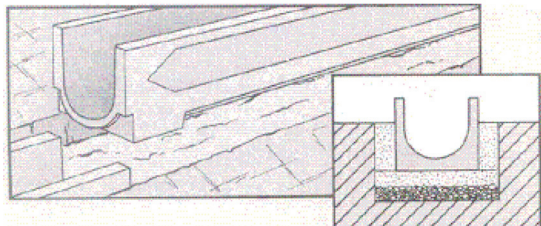
Opmerking onderaansluiting:

Boor eerst rondom met een steenboor wat gaten en tik vervolgens met een rubber hamer van binnenuit het gat eruit.

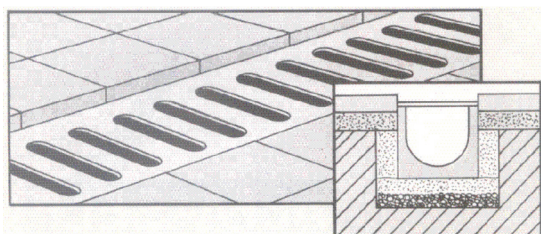
3. Leg een bed van gestabiliseerd zand van ca 10cm dik. Dit is een mengsel van metselzand (7 a 8 delen) met 1 deel cement. Zorg voor voldoende afschot richting riool en druk het zandbed stevig aan.



4. Plaats de goten. Start met de goot van de rioolaansluiting. Glijdt de delen achter elkaar horizontaal in de greppel, zodat alle stukken van de hele lijn goed dicht tegen elkaar passen. Deze aansluitmethode is afdoende. Voor een 100% gegarandeerde (niet noodzakelijke) waterdichte afsluiting kunt u kit gebruiken. Op de zijkant van de goot staat met een pijl de plaatsingsrichting aangegeven. Plaats tijdelijk een rooster overlappend tussen 2 opeenvolgende goten, zodat alle stukken gemakkelijk in een rechte lijn komen te liggen.



5. Zorg ervoor dat de bestrating ca 2mm boven het rooster uitsteekt om beschadiging te vermijden en om het regenwater goed weg te laten vloeien.



6. Plaats het eindplaatje en druk deze stevig aan met behulp van het gestabiliseerd zand.

Onderhoud

Roosters regelmatig checken op verankering. Loszittende roosters kunnen verwondingen veroorzaken en kunnen zowel de geulen als het omringende oppervlak beschadigen.

De geulen moeten (afhankelijk van plaats en omgeving) op regelmatige tijdstippen gereinigd worden om slib weg te ruimen.