

EUROLINE 60 afvoergoot met sleufrooster uit verzinkt staal, Natural Grey gepoederlakt, kl. A 15 kN conform DIN/NBN EN 1433**Materiaal**

Polyesterbeton is een conglomeraat van kwartsitische vulstoffen (korrelgrootte 0 tot 8 mm), met als bindmiddel polyesterhars. Het materiaal heeft volgende kenmerken:

- druksterkte: 90 N/mm² (volgens DIN 1164)
- buigsterkte: 25 N/mm² (volgens DIN 1164)
- oppervlakteruwheid: ca 25 µm
- waterindringing: ca 0,1 mm (volgens DIN 4281)
- thermische uitzetting: 0,017 mm/m/°C (volgens DIN 51290)
- chemische weerstand: het materiaal is bestand tegen strooizouten, grondzuren, minerale oliën, benzine, stookolie en de meeste zuren en basen.

Gootelementen

De ACO Garden Euroline 60 is een geprefabriceerd gootelement uit polyesterbeton. De gladde binnenwand gaat vuilaanhechting tegen en tegelijkertijd wordt vochtindringing uitgesloten. Milieuvervuulende vloeistoffen kunnen aldus niet doordringen in de ondergrond en de gootwanden gaan niet kapot vriezen. De goot heeft aan de uiteinden een spie- en mofeinde. Een uitsparing in deze tand- en groefverbinding laat toe om met een voegmassa een 100 % vloeistofdichte gootlijn aan te leggen. Gootelementen met een ingegoten, verticale uitloop ø 110 mm zorgen voor een vloeistofdichte aansluiting met de riolering. Verstevigingsribben in de gootwand zorgen voor een perfecte drukverdeling van de lasten en verankeringsribben voor een solide inbouw. Euroline 60 is volledig conform met de norm DIN/NBN EN 1433. Het gootelement heeft een belastingsklasse B 125 kN. De wanden van de gootelementen zijn voorzien van uitsparingen waarin het rooster rechtstreeks vastklikt.

Afmetingen:

- lengte: 100,0 cm
- binnenbreedte: 10,0 cm
- buitenbreedte: 11,8 cm
- inbouwhoogte: 5,7 cm (inclusief rooster)
- gewicht: 6,3 kg (inclusief rooster)

Roosters

Opliggend, vastliggend sleufrooster uit thermisch verzinkt staal, Natural Grey gepoederlakt. Een lichte grijstint. De oppervlakte van de duurzame coating kan omschreven worden als mat met ruwe textuur. Een matte coating volgt de 'naturel' van de buitenverharding. De ruwe textuur maakt dat de roosters nog meer krasbestendig zijn. Het rooster is genormeerd voor belastingsklasse A 15 kN. Lengte: 100,0 cm.

Zandvangers

Geen zandvanger beschikbaar voor het product Euroline 60.

Hulpstukken

Alle nodige hulpstukken voor de afwateringslijn (gesloten eindplaat, eindplaat met uitloop ø 50 mm, geurafsluiter, roosterhaken, ...) dienen te worden voorzien.

Meetmethode

Gootelementen (inclusief rooster en alle hulpstukken): per lopende meter.

Inbouw

Volgens de richtlijnen van de fabrikant, zie inbouwsuggesties.

REF. ACO_GARDEN_EUROLINE_60_GALVA_NATURAL_GREY_A15kN_NL