

PLAATSINGSADVIES

PLANUM BOOMKRANSEN

Datum laatste revisie : 28/08/2014

PLAATSINGSADVIES PLANUM BOOMKRANSEN

FUNDATIE

De fundatie kan een mix van Grauwacke of lavasteen met teelaarde zijn. De Grauwacke split vormt een `stabiel' skelet en de teelaarde de voedingsbodem voor de boomwortel. Grauwacke split is een harde steensoort. De opbouw van de lagen moet zodanig zijn dat een gelijkmatig zakking- en zettingsgedrag mag worden verwacht. Voor fundatieadvies is het aan te bevelen een adviesbureau, dat gespecialiseerd is in grondmechanica, te raadplegen.

STRAATLAAG

De Planum boomkransen plaatsen op een licht elastische straatlaag van scherp grofzand 0/4 mm en een laagdikte van 3-5 cm dat samen met de onderliggende lagen, voldoende draagkracht heeft.

BELUCHTING & IRRIGATIE

Voor voldoende lucht en water kan bij het inplanten een beluchting- en/of irrigatieslang rondom de boom worden aangebracht.

PLAATSING

Planum delen alleen met vacuüm zuignappen langzaam en horizontaal op de straatlaag plaatsen zonder daarbij de ondergrond te beschadigen. De afzonderlijke Planum delen voorzichtig evenwijdig tegen elkaar plaatsen. Houdt tijdens het plaatsen een dun strookje stopmateriaal (hout/kunststof) of voegkruisjes tussen de delen om beschadigingen op de randen te voorkomen!(zie foto).

Op aanvraag kunnen de Planum boomkransen met 3 hijsgaten worden voorzien voor plaatsing met een driespan bij afwezigheid van een vacuümkleem.



PLAATSINGSADVIES

PLANUM BOOMKRANSEN

Datum laatste revisie : 28/08/2014

AANSTRATEN

De bestrating met voldoende voegruimte (3-5mm) tegen de Planum boomkransen aanstraten. Zorg ervoor dat de voegen rondom de Planum volledig gevuld zijn met brekerzand 0-5 mm met een overmaat aan fijnen delen. Borstel de voegvulling in met een bezem.



AFDEKKEN

Tijdens het invegen van de bestrating is aan te raden om de pas geplaatste Planum delen tot aan het einde der werken af te dekken met een viltachtige folie/doek zodat de infiltratiegaten van de boomkransen niet vervuild kunnen worden door de werkzaamheden zoals het invegen.