

Aanleginstructies

Aslon® Split-/Grindplaten Aslon® Split-/Grindplaten Pro

Fundatie ten behoeve van gras

De fundatie is van essentieel belang en hangt mede af van de belasting op de ondergrond.

Bij toepassing splitplaten voor gras is de diepte van de funderingslaag afhankelijk van de beoogde belasting. De werkwijze is als volgt:

Cunet uitgraven. Breng geschikt geotextiel tussen de grondlaag en het menggranulaat aan. Breng hierna het menggranulaat aan, bij voorkeur 4/40 mix. Verdicht het goed. Hierna geschikt geotextiel aanbrengen voor de scheiding tussen het menggranulaat en bomenzand. Breng het bomenzand aan in een laag van minimaal 10 cm. Hierna egaliseren/afrijen. Installeer dan de platen, deze kunnen in elkaar gehaakt worden door een koppel-systeem. Vul de platen af met bomengrond met circa 1 cm overhoogte. Verdicht dan het grondpakket en zaai het in met een geschikt grasmengsel volgens de handleiding van de graszaadleverancier.

Fundatie algemeen

De fundatie is van essentieel belang en hangt mede af van de belasting op de ondergrond.

Bij de toepassing voor wandel- en fietspaden adviseren wij een verdicht zandbed van 10 cm, zoals gebruikelijk voor bestratingen. Voor het belasten met auto's adviseren wij een verdichte laag gebroken puin met minimaal 5 cm scherp zand.

Opsluiten

Het opsluiten van de Aslon® Split-/Grindplaten (Pro) is van belang om de platen te beschermen tegen mechanische lasten. De opsluiting dient minimaal 2 cm boven de Aslon® Split-/Grindplaten (Pro) te worden aangebracht. Het opsluiten is mogelijk met verschillende materialen, zoals betonnen opsluitbanden, kunststof of aluminium borders.

Plaatsen

Bij het plaatsen van de Aslon® Split-/Grindplaten adviseren wij om gronddoek onder de platen te plaatsen. De platen kunnen vervolgens in elkaar worden gehaakt door een koppel-systeem.

De Aslon® Split-/Grindplaten Pro zijn voorzien van een geo-textiel aan de onderzijde.

De platen kunnen tegen elkaar worden geplaatst, waarbij de platen over het geo-textiel van de andere plaat dienen te worden gelegd.

Bewerken

De Aslon® Split-/Grindplaten (Pro) zijn eenvoudig te bewerken met een decoupeerzaag. Hiermee zijn uitsparingen en vormen eenvoudig uit te voeren.

Vullen

Vul de Aslon® Split-/Grindplaten (Pro) tot 2 cm boven de platen.

Door het inzakken van het grind of split zal er 1 cm boven de platen over blijven.

