

Eisen aan de elementenverharding PZH

- Het fietspad dient in de breedterichting te bestaan uit maximaal twee fietspadelementen. De voorkeur gaat uit naar het realiseren van de juiste fietspadbreedte middels het toepassen van één fietspadelement.
- De fietspadelementen dienen per stuk een oppervlakte te hebben van minimaal 4 m² en maximaal 12 m².
- De fietspadelementen dienen een dikte te hebben van maximaal 250mm.
- De fietspadelementen dienen onderling gekoppeld te zijn, zodat de elementen tot een hoekverdraaiing tussen twee platen van 5% stabiel blijven zonder hoogteverschillen.
- De fietspadelementen dienen geschikt te zijn voor een maximale aslast van 10 ton, verkeersklasse 30
- De fietspadelementen dienen ter plaatse van inritten en zijwegen geschikt te zijn voor een maximale aslast van 15 ton, verkeersklasse 45
- De fietspadelementen dienen per element uitneembaar en terugplaatsbaar te zijn.
- De fietspadelementen mogen naar keuze van Opdrachtnemer per element wel of niet worden voorzien van PV-cellen, waarbij geldt dat de gevraagde minimumopbrengst wel dient te worden gerealiseerd binnen de systeemgrenzen.
- Fietspadelementen die zijn voorzien van PV-cellen dienen per element eenvoudig loskoppelbaar te zijn van de PV-systeem, zodat het fietspadelement tijdelijk kan worden verwijderd. Deze fietspadelementen dienen ook weer eenvoudig aangesloten te kunnen worden op het PV-systeem.
- Indien fietspadelementen door derden worden uitgenomen, telt dit niet mee bij de beschikbaarheidseis van 98% die aan het zonnefietspad is gesteld.