

Fiber Dowels Glasvezel deuvelrekken/deuvelstoelen

Technisch fiche



Fiber Dowels glasvezel deuvelrekken zijn van glasvezel gemaakte deuvelrekken welke bestaan uit glasvezel en bio materialen. Ze worden ter plaatse van dwarsvoegen en langsvvoegen gebruikt in betonverhardingen. De deuvels zorgen voor de lastoverdracht tussen betonplaten.

Toepassing

Glasvezel deuvelrekken worden gebruikt om deuvels in te plaatsen voor betonverhardingen. Door het ontwerp van deze glasvezelstoelen hebben betonplaten de ruimte om te bewegen in de deuvelrekken. Deuvels zorgen voor de lastoverdracht in krimpvoegen of uitzettingsvoegen. Dit voorkomt de trapjesvorming waardoor het rijcomfort verbetert.

Toepassingsgebied

Glasvezel deuvelrekken worden toegepast in betonverhardingen. Afhankelijk van de belasting van de verharding, wordt de dikte van de deuvel bepaald. De diameter van de koppeling van het deuvelrek wordt aangepast op de diameter van de deuvel

Voordelen

- Weinig gewicht
- Gemaakt van gerecycled plastic
- De deuvelrekken zijn stapelbaar waardoor 1000 meter tegelijk meegenomen kunnen worden zonder zwaar materieel
- Geen corrosie mogelijk
- Chloride en fosfaat bestendig



Productgegevens

Glasvezel deuvelrekken zijn op aanvraag te maken in alle maten. In Nederland wordt veel toegepast: diameter 22 mm, 25 mm, 30 mm, 32 mm, 38 mm en 40 mm, met lengte 500mm.

In België wordt veel toegepast: diameter 25 mm, 32 mm, 38 mm, 40 mm, met lengte 600 mm.

Op aanvraag zijn andere afmetingen en lengtes mogelijk.

Opslag/houdbaarheid

Droog bewaren of niet langer dan 6 maanden buiten laten staan

I.V.M gebruik biologische producten

Testrapporten/certificaten

Deuvels zijn conform EN 13877-3

Testrapport op aanvraag beschikbaar.

Verwerking

Glasvezel deuvelrekken kunnen geplaatst worden voor de paver uit waardoor de deuvels altijd 100% horizontaal in de betonverharding zitten.