

Vloer bedrijventerrein versterkt met Diamond®



Toepassing:	Betonvloer
Objekt:	Vloer bedrijventerrein
Omvang:	650 m ²
Land:	Nederland
Jaar:	2017
Vezels:	Fibrofor Diamond®

Korte beschrijving

In Groningen is de vloer van een bedrijventerrein gelegd en gewapend met constructieve kunststofvezels. Een aanzienlijke kostenbesparing werd gerealiseerd door het elimineren van staalwapening.

Voordelen van de oplossing met Fibrofor voor dit project :

- Lagere wapeningskosten (vervanging of reductie van staal)
- Lagere transportkosten en kortere bouwtijd (geen vlechtwerk e.d.)
- Geen corrosie en daardoor lagere onderhoudskosten
- Geen risico tot letsel bij de dieren
- Kostenloze statische berekening (eindige elementen) gebaseerd op de nieuwste standaard (Eurocode 2)