

AsphaltX

Stronger with **Twaron**[®]

Referentieproject: Bouwweg Tuindersweijde, Obdam, Januari 2024



Bij de ontwikkeling van het nieuwbouwproject **Tuindersweijde** in Obdam was een stevige en duurzame bouwweg essentieel om het (vracht)verkeer veilig en efficiënt toegang te bieden tot de bouwlocatie.

Voor dit project is een **onderlaag en tussenlaag** aangebracht, wat een stabiele en betrouwbare tijdelijke weg creëert. Zodra de bouw voltooid is, zal de definitieve **deklaag** worden aangebracht.

Innovatieve oplossing: aramidevezelversterkt asfalt

Om schade aan de verharding door zwaar vrachtverkeer te voorkomen, is gekozen voor het wapenen van het asfalt met **AsphaltX-vezels**.

Deze aramidevezels zorgen voor:

- ✓ **Verhoogde sterkte en duurzaamheid**
- ✓ **Minder spoorvorming en scheurvorming**
- ✓ **Langere levensduur van de verharding**



AsphaltX

Stronger with **Twaron**®

Duurzame en emissieloze uitvoering

Het asfalt is **emissieloos aangebracht** door **Dura Vermeer**, een belangrijke stap richting duurzamer wegbeheer. Dit gebeurde in opdracht van **Anton Civiel & Infra**, met de gemeente **Koggenland** als uiteindelijke eindgebruiker. In totaal is **1.890 ton** asfalt verwerkt in dit project.



Met dit project tonen wij opnieuw aan dat innovatieve vezelversterking bijdraagt aan **kostenbesparing, duurzaamheid en een langere levensduur van asfaltconstructies**

Wilt u meer weten over de voordelen van aramidevezelversterkt asfalt?
Neem gerust contact met ons op!

 **Dutch Fiber**
Empowering Performance