

6 december 2022

Asfaltdag 2022

De actualiteit van mobiliteit



Welkom door Stefan de Munck

voorzitter Vakgroep Bitumineuze Werken

Welkom

- Welkom terug!
- Marktonwikkelingen
- Verduurzaming asfalt
 - Ontwikkeling emissieloze asfaltproductie i.s.m. RWS
 - Ontwikkeling bio-based bindmiddelen
 - Elektrificatie asfaltverwerking

Concrete stappen VBW

- Uitfaseren toepassing blanke bindmiddelen
 - Beperkte toepassingsmogelijkheden (vooral voor rood fietspad asfalt)
 - Asfalt met blanke bindmiddelen heeft een relatief korte levensduur
 - Asfalt met blanke bindmiddelen zijn slecht herbruikbaar
 - Niet efficiënt vanwege de beperkte toepassing veel omschakelmomenten in de asfaltcentrale
 - Met reguliere bindmiddelen is ook prima gekleurd asfalt te produceren

Concrete stappen VBW

- Uitmaken Hot Mix Asphalt Mengsels (HMA) m.i.v. 2025
- Start campagne met animatie



Concrete stappen VBW

- Redenen voor verlaging mengtemperatuur:
 - 10 tot 30% minder aardgas nodig
 - Verlaging CO2 uitstoot
 - Verlaging emissies
 - Zelfde kwaliteit
 - Circulair hergebruik mogelijk

Wat is voor nodig

- Acceptatie andere asfaltmengsels
 - Het asfalt van vandaag is in 2025 niet meer te koop
- Aanpassing standaard contracten (RAW)
- Minder asfaltmengsels
- Goede samenwerking tussen opdrachtgevers en -nemers

Warm Mix Asfalt is het duurzame alternatief en de volgende stap in de verduurzaming van asfalt.