

# Uitfaseren Hotmix Asfalt (HMA)



Plaform WoW lunchlezing

10 april 2024



# Uitfaseren hotmix asfalt (HMA)

- Vanaf 2025 is warm mix asfalt (WMA) de norm
- WMA is asfalt met een temperatuur  $<140^{\circ}\text{C}$

# Aanleiding

- De volgende stap in verduurzaming asfalt
- Ambitie asfaltproducenten op korte termijn CO<sub>2</sub> emissie verlagen
- Eerste stap op weg naar emissieloos asfalt
- Markt laten wennen: “Asfalt van vandaag is morgen niet meer te koop”

# Concrete stappen VBW

- Project uitfaseren Hot Mix Asphalt Mengsels (HMA) m.i.v. 2025 gelanceerd tijdens de Asfaltdag 2022
- Start campagne met animatie

# Video

<https://www.youtube.com/watch?v=v-u9lmLElk0&list=TLGGc-vuLqhxtfcxMTAOMjAyNA&t=6s>

# 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.

# Is er al ervaring met WMA?

- Er zijn inmiddels miljoenen tonnen WMA geproduceerd en aangelegd
- Verschillende opdrachtgevers vragen inmiddels WMA standaard uit
- Vanaf 2025 WMA de standaard



# Video

<https://www.youtube.com/watch?v=qdujVvoMlaw>

# De volgende stap

Samenwerking:

- Verduurzaming asfaltsector is een opdracht voor opdrachtgevers en -nemers
- Transitiepad duurzame wegverharding (RWS in opdracht van ministerie van I&W) heeft de handschoen opgepakt
- Resultaat: Transitieplan uitfaseren HMA

Wie doet er mee?

# Vragen?

