

# Cargill geht bei der Entwicklung sicherer und nachhaltiger Lösungen einen Schritt weiter.



Mit dem **Cargill Anova® Temperaturabsenker** können Sie Produktionstemperaturen verwenden, die bis zu 50 C niedriger sind als bei herkömmlichem Heißmischasphalt (HMA).



Eine Temperaturabsenkung um **50°C** führt zu einer Energieeinsparung von ca. **15%** und ermöglicht eine Einsparung von **~3 kg CO<sub>2</sub>-eq.** pro 1 Tonne SMA.

\*Daten für die Niederlande, basierend auf Berechnungen von EcoChain, 2022.

## Das Mischen von Asphalt bei einer niedrigeren Temperatur führt zu:



**Weniger Risiko**



**Weniger Emissionen**



**Weniger Bitumenalterung**



**Weniger Energie**



**Weniger Kosten**

**USA**  
Minneapolis

**Europe**  
Schiphol

**Turkey**  
Istanbul

**Brazil**  
São Paulo

[www.cargill.com/asphaltsolutions](http://www.cargill.com/asphaltsolutions)  
[anova-asphalt@cargill.com](mailto:anova-asphalt@cargill.com)

**Cargill**® Helping the world thrive