

Varsseveldseweg, Doetinchem

AsphaltX renforce 6 kilomètres de route asphaltée

■ PROJET

En mars 2026, Rusch Asphalt a refait le revêtement de 6 kilomètres de la Varsseveldseweg dans la commune de Doetinchem. À la demande de la BUHA, l'asphalte existant a été renouvelé et la couche de liaison a été renforcée avec des fibres d'aramide AsphaltX. Les fibres ont été ajoutées dans la centrale d'enrobage et réparties de manière homogène dans le mélange d'asphalte, à raison d'un dosage de 500 grammes de fibres AsphaltX par tonne d'asphalte. Les fibres d'aramide renforcent l'asphalte, réduisent la fissuration et l'orniérage, prolongent la durée de vie du revêtement routier et réduisent les émissions de CO2. Comme les fibres sont ajoutées en tant que renfort dans la centrale d'enrobage, sans modification de la formule du mélange d'asphalte, cela permet une économie de main-d'œuvre sur le chantier ainsi qu'un avantage financier dans le budget du projet. Rusch Asphalt B.V. a déjà réalisé plusieurs projets à entière satisfaction et avec de meilleurs résultats avec son propre mélange d'asphalte renforcé de fibres d'aramide AsphaltX, principalement dans la couche de liaison en raison du trafic lourd et des manœuvres de véhicules.

■ POURQUOI ASPHALTX® ?

- ✓ Moins de fissuration et d'orniérage
- ✓ Durée de vie plus longue du revêtement routier
- ✓ Émissions de CO2 réduites
- ✓ Aucune modification de la formule du mélange d'asphalte nécessaire
- ✓ Économie de main-d'œuvre sur le chantier
- ✓ Avantage financier dans le budget du projet
- ✓ Adapté au trafic lourd et aux manœuvres de véhicules

■ LE PROJET EN CHIFFRES

Maître d'ouvrage	BUHA
Entrepreneur	Rusch Asphalt B.V.
Lieu	Varsseveldseweg (Doetinchem)

Année	2026
Longueur	6 km
Dosage	500 g de fibres AsphaltX par tonne d'asphalte
Application	AsphaltX® (fibres d'aramide Twaron®)
Certification	BRL 9023, 100% circulaire

■ RÉSULTAT

AsphaltX Twaron est un produit néerlandais, certifié BRL 9023 et 100% circulaire.

VOUS SOUHAITEZ PLUS D'INFORMATIONS ? CONTACTEZ-NOUS

Dutch Fiber Trading B.V.

Kwelder 3
1713 GN Obdam
Pays-Bas

Tél: +31 (0)226 – 700 292

E-mail: info@dutchfibertrading.com
www.dutchfibertrading.com