

Varsseveldseweg, Doetinchem

AsphaltX verstärkt 6 Kilometer Asphaltstraße

PROJEKT

Im März 2026 hat Rusch Asphalt in der Gemeinde Doetinchem 6 Kilometer der Varsseveldseweg neu asphaltiert. Im Auftrag der BUHA wurde der bestehende Asphalt erneuert und die Binderschicht mit AsphaltX Aramidfasern verstärkt. Die Fasern wurden im Asphaltmischwerk zugegeben und homogen im Asphaltmischgut verteilt, bei einer Dosierung von 500 Gramm AsphaltX-Fasern pro Tonne Asphalt. Die Aramidfasern verstärken den Asphalt, verringern Riss- und Spurrinnenbildung, verlängern die Lebensdauer der Fahrbahn und reduzieren den CO₂-Ausstoß. Da die Fasern als Verstärkung im Asphaltmischwerk zugegeben werden, ohne Änderung der Asphaltmischgut-Rezeptur, ergibt dies eine Einsparung an Arbeit auf der Baustelle sowie einen finanziellen Vorteil im Projektbudget. Rusch Asphalt B.V. hat bereits mehrere Projekte zur vollen Zufriedenheit und mit besseren Ergebnissen mit seiner eigenen, mit AsphaltX Aramidfasern verstärkten Asphaltmischung ausgeführt, hauptsächlich in der Binderschicht wegen schweren und wendenden Verkehrs.

WARUM ASPHALTX®?

- ✓ Weniger Riss- und Spurrinnenbildung
- ✓ Längere Lebensdauer der Fahrbahn
- ✓ Geringerer CO₂-Ausstoß
- ✓ Keine Änderung der Asphaltmischgut-Rezeptur nötig
- ✓ Einsparung an Arbeit auf der Baustelle
- ✓ Finanzieller Vorteil im Projektbudget
- ✓ Geeignet für schweren und wendenden Verkehr

PROJEKT IN ZAHLEN

Auftraggeber	BUHA
Ausführung	Rusch Asphalt B.V.
Standort	Varsseveldseweg (Doetinchem)

Jahr	2026
Länge	6 km
Dosierung	500 g AsphaltX-Fasern pro Tonne Asphalt
Anwendung	AsphaltX® (Twaron® Aramidfasern)
Zertifizierung	BRL 9023, 100% zirkulär

■ ERGEBNIS

AsphaltX Twaron ist ein niederländisches Produkt, BRL 9023 zertifiziert und 100% zirkulär.

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN? NEHMEN SIE KONTAKT MIT UNS AUF

Dutch Fiber Trading B.V.

Kwelder 3
1713 GN Obdam
Niederlande

Tel: +31 (0)226 – 700 292

E-Mail: info@dutchfibertrading.com

www.dutchfibertrading.com