



Noxite

Luchtzuiverende slijtlagen
voor nu en later

Noxite

Dagelijks stoten het verkeer, de industrie en ook de huishoudens giftige en luchtvervuilende stoffen uit. Deze stikstofoxiden, die vrijkomen bij de verbranding van fossiele brandstoffen, ademen we allemaal in en komen in het milieu terecht. De verslechtering van de luchtkwaliteit is schadelijk voor de volksgezondheid en belastend voor uw leefomgeving. Een zuivere lucht zonder giftige stoffen ligt met de Noxite slijtlaag binnen handbereik.

HOE WERKT NOXITE?

Noxite bestaat uit natuurlijk granulaat met een coating van titaniumdioxide. Deze stof werkt als katalysator, om met behulp van de zon, de schadelijke stikstofdeeltjes om te zetten in onschadelijke stoffen. De onschadelijke stoffen komen vervolgens via regen en wind in de grond terecht. Door Noxite in een slijtlaag te verwerken wordt stikstof direct aan de bron omgezet in deze onschadelijke stoffen. De uitstoot van het verkeer dat van de weg gebruik maakt wordt gecompenseerd. Dat betekent directe winst voor de volksgezondheid en het milieu!

DAAROM KIEST U EEN NOXITE SLIJTLAAG

Elke meter wegdek voorzien van Noxite draagt bij aan de reductie van luchtvervuiling door stikstofoxiden (NOx).

- Aanpak bij de bron;
- Aangetoonde werking;
- Elke m² slijtlaag met Noxite zuivert 1.800 m³ lucht;
- Zonlicht, regen en wind doen het werk;
- Inmiddels op diverse wegen toegepast.

KWALITEIT ZOALS U GEWEND BENT

Noxite is toepasbaar in combinatie met elk type slijtlaag. Een slijtlaag met Noxite wordt precies zo aangebracht als dat u gewend bent van de andere slijtlagen van Esha. Uw bijdrage aan het milieu levert u alleen maar voordeel op: de natuur doet het werk en de kwaliteit van de slijtlaag is zoals altijd hoog. Zo levert uw organisatie een bijzondere bijdrage aan een schone en duurzame wereld.

Esha

Bitumen is essentieel voor het binden, afdichten en beschermen van asfalt. Esha heeft ruim 90 jaar ervaring in de ontwikkeling, productie en verwerking van bitumineuze producten. Dat zie je terug in onze oplossingen voor de aanleg en het onderhoud van asfalt en civiele kunstwerken. Altijd functioneel, innovatief en duurzaam. Altijd topkwaliteit en snel geleverd. Esha vertegenwoordigt de civiele tak van BMI Group in Nederland. BMI Group is de grootste producent in Europa van dakbedekking, maar ook van toonaangevende waterdichte oplossingen voor civiele projecten. Ons deskundige team biedt ondersteuning voor elk bitumineus en asfalt vraagstuk. Daarmee kunt u rekenen op een eindresultaat dat aan alle voorschriften voldoet en waarop u langdurig kunt vertrouwen. Samen werken we aan uw succes. Want als u succes heeft, hebben wij dat ook!

Esha

BMI Productie Nederland BV (Esha)

Hoendiep 316
9704 AA Groningen
050 - 551 64 44
infraverkoop.nl@bmigroup.com
www.eshanl