



# Duurzame slijtlagen in één dag

Kwalitatief hoogwaardige slijtlagen  
op bruggen en hellingbanen



Een wegdek met schade of slijtage brengt de veiligheid van weggebruikers in gevaar. Het is dan ook sterk aan te raden om schade zo snel mogelijk te herstellen en slijtage adequaat aan te pakken. Burdie herstelt schade en renoveert het wegdek professioneel en duurzaam.



## Slijtlaag

De toplaag van het wegdek, oftewel de slijtlaag, verliest zijn stroefheid door intensief gebruik en door vervuiling. Verminderde stroefheid zorgt voor een langere remweg en daarmee voor onveilige verkeerssituaties. Tijdig herstellen van de slijtlaag is daarom noodzaak.

## Renoveren

Burdie vervangt slijtlagen. Elk brugdek of hellingbaan, van bruggen tot parkeergarages, nemen wij professioneel onder handen. Wij brengen slijtlagen aan op een ondergrond van onder andere hout, beton, ijzer en asfalt. Door het vervangen van de slijtlaag herstelt u niet alleen de stroefheid en daarmee de veiligheid van het wegdek, u verlengt ook de levensduur.

Burdie heeft een antwoord. Door onze innovatieve techniek ontstaat er weer een egaal maar ook een stroef en veilig wegdek.

# Burdie vervangt slijtlagen: de stappen in beeld.



1



## Ondergrond egaliseren

Renoveren van de slijtlaag begint bij een goede basis; een vlakke en egale ondergrond. Zijn er oneffenheden? Burdie egaliseert de ondergrond. Wij zorgen meteen voor een goede basis voor hechting. Het is een vast onderdeel van onze renovatiewerkzaamheden.



2

## Vorbewerken

De hechting tussen de bestaande ondergrond en de nieuw aan te brengen slijtlaag is uiterst belangrijk. Afhankelijk van de kwaliteit van de ondergrond brengt Burdie een speciale primer aan. Deze primer zorgt voor een goede hechting tussen beide lagen. De ondergrond bepaalt welke primer Burdie gebruikt.

3



## Aanbrengen coating

De coating wordt aangebracht. Burdie bepaalt de samenstelling en mate van vloeibaarheid van de coating aan de hand van lokale situatie.

### Instrooien

De coating wordt direct na het aanbrengen ingestrooid met strooiemateriaal. De korrelgrootte van het strooiemateriaal zorgt voor de gewenste oppervlaktestructuur. Burdie bepaalt de grootte onder andere aan de hand van de verkeersintensiteit en het gebruik. U bent zo verzekerd van de juiste keuze.



4

5



### Verwijderen strooiemateriaal

De coating heeft een korte uithardingsperiode. Burdie verwijdert direct na het uitharden het resterende strooiemateriaal.



6

### Verzegelen

Het wegdek wordt verzegeld door een finishlaag aan te brengen. Deze laag verzegelt het instrooiemateriaal. Burdie levert deze laag in iedere gewenste RAL-kleur. Is er esthetisch strooiemateriaal gebruikt, zoals strooiemateriaal in een specifieke kleur of glitter, dan brengt Burdie een doorzichtige finishlaag aan.

7



### Aanbrengen belijning en markeringen

Burdie verzorgt tot slot de belijning en markeringen.

U heeft met Burdie een specialist in huis die u volledig ontzorgt. U bent verzekerd van een complete renovatie van het wegdek. U wordt op basis van een inventarisatie van uw situatie voorzien van gedegen advies en professionele aanpak. Burdie levert een wegdek op met een nieuwe slijtlaag, compleet met belijning en markeringen. Zo leidt u het verkeer weer veilig in goede banen.

## De voordelen van Burdie slijtlagen:

- > Uiterst duurzame slijtlaag van hoogwaardige kwaliteit;
- > Slijtvast;
- > Doorstaat hoge verkeersbelasting;
- > Hoge stroefheidswaarde;
- > Beperkt verkeersoponhoud door snelle uitharding;
- > Toepasbaar op nagenoeg elke ondergrond: metaal, beton, asfalt, hout, kunststof, etc.;
- > Weinig vuilaanhechting door finishlaag;
- > Verkrijgbaar in verschillende oppervlaktestructuren;
- > Verkrijgbaar in verschillende kleuren;
- > Uv-bestendig.



## Een oplossing voor elk oppervlak

Burdie heeft uitgebreide kennis van en ervaring in het aanbrengen, herstellen en renoveren van vloeren, afdichtingssystemen en markeringen. Met onze kwalitatief hoogwaardige en bewezen producten en systemen creëren wij veilige en duurzame oplossingen voor elk oppervlak. U kunt hierbij denken aan perrons, parkeerdekken en -garages, balkons, galerijen, wegen en vloeren.

## Contact

Wilt u weten wat Burdie voor u kan betekenen? Neem contact met ons op. U kunt ons bereiken op +31 (0)345 63 38 15. Wij adviseren u graag.



**Burdie BV**  
Techniekweg 23 - 4143 HW Leerdam  
Postbus 249 - 4140 AE Leerdam

**T** +31 (0) 345 63 38 15  
**E** [info@burdie.nl](mailto:info@burdie.nl)  
**I** [www.burdie.nl](http://www.burdie.nl)