



# ECO2SHIELD.. KIJK EN VERGELIJK



## Mensen uit de berm

Het wegennet kent een groeiend aantal verkeersdeelnemers en een veranderende dynamiek door het elektrificeren van voertuigen. Eco2Shield is een toepassing die de doorstroom in het verkeer efficiënt verbetert. Het weren van mensen met een bosmaaier en het creëren van meer overzicht voor maaivoertuigen vergroot de verkeersveiligheid.

## Eco2Shield

Eco2Shield bedekkingsschilden, bestaan uit twee identieke delen. Eenmaal geplaatst op maaihogte vormen zij een afgesloten geheel aan de voet van een obstakel in de berm. Het assortiment Eco2Shield is ontwikkeld belast te worden tijdens het maaiproces en blijft stabiel op een ondergrond liggen zonder obstakels te belasten.

Eco2Shield is eenvoudig te plaatsen met klem of vacuüm. De juiste afmeting zorgt voor een veilige afstand tussen maai machinaal en berm obstakel, dit voorkomt schade. Daarbij is dit unieke design herbruikbaar door zijn hoge kwaliteit.

“**MINDER  
MAAIEN IS  
DUURZAAM  
MAAIEN**”

## Veiligheid

Je ziet geregeld dat bermbeheer zorgt voor gevaarlijke situaties. Eco2Shield is de beschermende maatregel. Door Eco2Shield om berm obstakels te plaatsen is nabewerking in het maaiproces verleden tijd. Een vlotte verkeersstroom voorkomt risicovolle inhaal manoeuvres.

**ESSIEBV.COM**



# ASSORTIMENT



## Model ST85

Diameter: 850 mm, Baan: 160 mm,  
Nok: 130 mm, Kern: 255 mm,  
Dikte: 80 mm,  
Zelfdragend systeem



## Model MI50

Diameter: 500 mm, Baan: 123 mm,  
Nok: 100 mm, Kern: 77 mm,  
Dikte: 80 mm,  
Zelfdragend systeem

## Kostenbeheersing

Maiwerkzaamheden tot 40% terugdringen. Eco2Shield beschermt uw masten en palen. Bosmaaiers zorgen jaarlijks voor slijtageslag aan masten en palen. Zowel binnen als buiten bebouwde kom gaat dit gepaard met hondenurine en strooizout. Het elimineren van de bosmaaier draagt bij aan een langere levensduur van uw berminrichting.



## Milieuvervuiling

De bosmaaier versplintert met bij-maaien niet alleen zijn maaidraad, maar vervuilt ook de omgeving met vrijgekomen slijtagestoffen van masten en palen. Slijtagestoffen zoals aluminium, staal, coatings en corrosie hebben een negatieve invloed op milieu en ecologie. De keuze voor Eco2Shield is milieubewust.



## Martens beton

Martens beton is voor Essie de producent van het Eco2Shield assortiment en stelt voor de productie haar fabriek en logistiek beschikbaar. Eco2Shield is van een duurzaam betonreceptuur welke voorzien is van zowel gerecycled en circulair materiaal. Door nieuwe innovaties realiseren we samen de beste en mooiste producten of oplossingen voor ieder probleem of vraagstuk.



**ESSIE**  
ECO2SHIELD

**ONTWIKKELT MET  
OVERTUIGING**

**Essie B.V.**

Stellingmolen 9, 2906 SH, Capelle aan den IJssel  
info@essiebv.com, T. 085 08 02 610