



**ONTWIKKELT  
MET OVERTUIGING**

Vriend van de



**Essie B.V.**

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



**INVESTEER IN  
VEILIGHEID  
& MILIEU**

**BESPAAR OP  
BEHEER  
& ONDERHOUD**



[ESSIEBV.COM](http://ESSIEBV.COM)





## Eco2Shield®

Eco2Shield® is in uitvoering misschien wel de meest eenvoudige maar doeltreffende innovatie voor de infra. Niet voor niets ontving de Eco2Shield® een onderscheiding voor de Innovatie Award 2022!

Het resultaat laat zien dat er geen graskruin ontstaat rondom bermobjecten en bestand is tegen zware belasting. Het arbeidsintensieve bosmaaien stopt en er ontstaat overzicht voor maaivoertuigen. Eco2Shield® voorkomt scheefstand, schade en verrotting aan bermobjecten, waardoor de levensduur aantoonbaar verlengt.

Eco2Shield® is de beschermende maatregel voor verkeersdeelnemers, beheerders, bermobjecten en milieu. Minder verkeershinder in zowel binnen als buiten bebouwde kom. Groenmedewerkers worden met Eco2Shield® breder ingezet.

## 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. Eco2Shield® is hierdoor ook een goede vriend van de Fietzersbond geworden.

## Martens beton

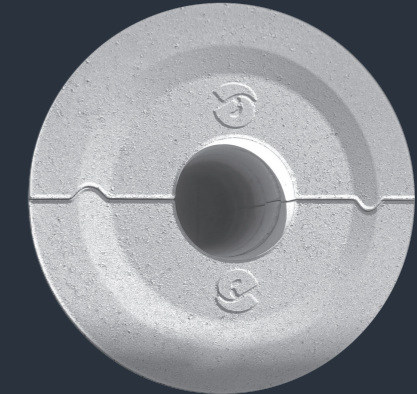
Martens beton is voor Essie de producent van het Eco2Shield assortiment en stelt voor de productie haar fabriek en logistiek beschikbaar. Eco2Shield® is van een duurzaam betonreceptuur welke voorzien is van zowel gerecycled en circulair materiaal. Door nieuwe innovaties realiseren we samen de beste en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

# ASSORTIMENT



## Eco2Shield® type MI50

buiten diameter	500 mm
binnen diameter	77 mm
afmeting nok	100 mm
afmeting baan	123 mm
dikte buitenzijde	80 mm
dikte binnenzijde	100 mm
Ecochain	
MKI	€0,09.- per ring



## Eco2Shield® ST85

buiten diameter	850 mm
binnen diameter	255 mm
afmeting nok	130 mm
afmeting baan	160 mm
dikte buitenzijde	80 mm
dikte binnenzijde	110 mm
Ecochain	
MKI	€0,21.- per ring

## Eigenschappen

- ✓ twee identieke delen
- ✓ zelfdragend
- ✓ begroeiingsvrij
- ✓ eenvoudig herbruikbaar
- ✓ herbruikbaar
- ✓ ultra dun
- ✓ bevat gerecycled als circulaire grondstoffen
- ✓ 100% recyclebaar tot een nieuw relevant betonproduct