



# GUMATEC® EU RIJBAANKUSSEN

## Gebruiksvriendelijke, duurzame verkeersdrempels



### DYNAMISCHE VERKEERSGELEIDING

Gumatec® EU rijbaankussens bevorderen in 30 en 50 kilometer zones op effectieve wijze de veiligheid door middel van verkeersreductie en snelheidsvermindering. Dankzij de drempels wordt snelheid niet alleen op één specifiek punt maar op een langer traject beperkt.

Daarnaast hebben de Gumatec® EU rijbaankussens vanwege hun weliswaar geringe maar duidelijk zichtbare hoogte een psychologisch effect op automobilisten. Zo beïnvloeden zij het rijgedrag in verkeersluwe gebieden op een effectieve manier zonder daarbij de doorstroming te belemmeren en ze verhogen de veiligheid in dat gebied.

### GEBRUIKERSVRIENDELIJK

Dankzij de innovatieve sinusvormige helling en het rubber materiaal zijn de elementen niet alleen flexibel en aangenaam om overheen te rijden maar ook geluidsarm en trillings isolerend zodat er minder overlast is voor omwonenden.

Gumatec® EU is effectief in 50 kilometerzones en niet belastend voor hulpdiensten en OV. Ze zijn dan ook ideaal voor snelheidsbeperking in 30 kilometerzones en verkeersluwe gebieden zoals in de buurt van ziekenhuizen en scholen.

De Gumatec® EU rijbaankussens worden vervaardigd uit duurzaam 100 % ge vulkaniseerd rubber. Ze zijn verkrijgbaar in zwart of rood met reflectiestrepen voor een goede zichtbaarheid in het donker.

### EENVOUDIGE INSTALLATIE

De afstand tussen 2 drempels bedraagt 70 tot 140 meter voor een effectieve verkeersreductie. Om autobussen, hulpdiensten en fietsen ongehinderd te kunnen laten passeren is aanleg in de rijrichting een vereiste.

De Gumatec® EU rijbaankussens vormen een flexibel systeem dat op elk moment eenvoudig kan worden gedemonteerd, opgeslagen en weer opnieuw gebruikt kan worden.



# GUMATEC® EU RIJBAANKUSSEN

## Gebruiksvriendelijke, duurzame verkeersdrempels

### VOORDELEN:

- Effectieve snelheidsbeperkende oplossing.
- Geluidsarm en trillingsisolierend dus minder overlast voor omwonenden.
- Gebruiksvriendelijk voor hulpdiensten, bussen en fietsers.
- Duurzaam.
- Recyclebaar.
- Slijtvast dankzij ge vulkaniseerde buitenlaag.
- Eenvoudig te installeren en demonteren.
- Goede bevestiging op het wegdek dankzij H-ijzers.
- Onderhoudsvrij.
- Goed zichtbaar in het donker.

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type	Gumatec® EU rijbaankussen.
Materiaal	100 % ge vulkaniseerd rubber.
Kleuren	Verkrijgbaar in zwart en rood. Reflectiemateriaal in wit en geel.

Afmetingen	1800 x 1800 x 70 mm. 2800 x 1800 x 70 mm. (standaard) 3800 x 1800 x 70 mm. 4800 x 1800 x 70 mm.
------------	--

Dikte	70 mm.
Hoeelement	900 x 900 mm links en rechts (37 kilo)
Oprit element	900 x 1000 mm (67 kilo)
Oprit helling	1 : 8 (Sinusoïdaal)
Shorehardheid	71 Shore (A)
Trekweerstand	minimaal 500 kN/m <sup>2</sup>
Soortelijk gewicht	1400 kg/m <sup>2</sup>

Bevestigingsonderdelen worden meegeleverd	(standaard drempel 2800x1800x70 mm)
Doppen	28 stuks
Schroeven, pluggen	28 sets.
Verbindingsijzers	14 stuks.

Benodigde ondergrond Kunnen eenvoudig op elk vast oppervlak gemonteerd worden.

Bevestigingstijd 5 tot 6 kussens in 8 uur.

