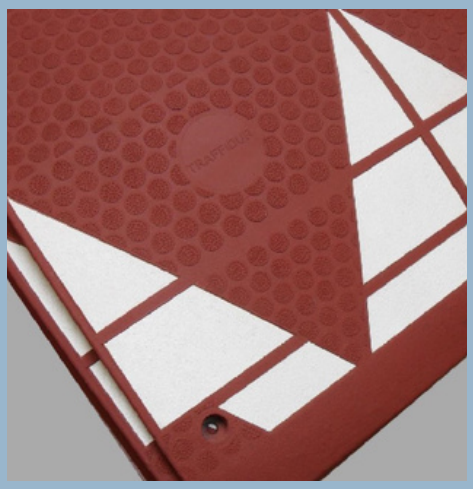
BERLIJNSE KUSSENS
Traffidur® Dynamische snelheidsbeheersing



DYNAMISCHE SNELHEIDSBEHEERSING

Berlijnse kussens Traffidur® bevorderen met name in 30 kilometerzones op effectieve wijze verkeersreductie en snelheidsvermindering. Door de drempels wordt de snelheid niet alleen op één punt maar ook op een langer traject beperkt. Daarnaast hebben de Berlijnse kussens vanwege hun geringe maar duidelijk zichtbare hoogte een psychologische uitwerking op automobilisten en beïnvloeden zij het rijgedrag in verkeersluwe gebieden op een effectieve manier zonder daarbij de verkeersdoorstroming te belemmeren. De drempels dienen ter verhoging van de veiligheid.

Berlijnse kussens Traffidur® worden vervaardigd uit gevulkaniseerd rubber. Ze zijn naar keuze verkrijgbaar in zwart of rood met reflectiestrepen. Door het gebruik van rubber zijn de elementen niet alleen flexibel en aangenaam om overheen te rijden, maar ook geluidsarm, trilling isolerend en bezorgen ze omwonenden geen overlast.

Om autobussen, hulpdiensten en tweewielers ongehinderd te kunnen laten passeren is een aanleg in de rijrichting het vereiste. Berlijnse kussens Traffidur® zijn een flexibel systeem dat op elk moment gedemonteerd, makkelijk opgeslagen en opnieuw gebruikt kan worden.

VOORDELEN & TOEPASSINGEN:

- Ideaal voor snelheidsbeperking in verkeersluwe gebieden en in de nabijheid van ziekenhuizen en scholen.
- Verkeersreducerend en toch een dynamisch systeem.
- Eenvoudig en snel bevestigd en gedemonteerd.
- Het verbindingssysteem houdt de drempel stevig op zijn plaats.
- Overdag, ‘s nachts en bij slechte weersomstandigheden goed zichtbaar.
- Onderhoudsvrij.
- Sterk en duurzaam.
- Meer veiligheid.
- Gerecycled rubber.

EENVOUDIGE INSTALLATIE:

De afzonderlijke elementen van de drempels worden met een stalen hoekijzer verbindingssysteem aan elkaar gekoppeld en in de vaste ondergrond geschroefd.
De afstand tussen twee drempels moet voor een effectieve verkeersreductie 70 tot 120 meter bedragen.

INTERCODAM infra
wapening › verkeer › afwatering

INTERCODAM INFRA
Bolbaken 14
1505 HV Zaandam
075-6811605
info@intercodaminfra.com
www.beuker-intercodaminfra.com

Versie januari 2021

BERLIJNSE KUSSENS
Traffidur® Dynamische snelheidsbeheersing

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type	Traffidur® Berlijnse kussens.
Materiaal	100% gevulkaniseerd rubber.
Kleuren	De rubberen modules zijn verkrijgbaar in zwart en rood met witte reflectiestrepen.
Markering	Traffidur® Benelux - witte reflectie band rondom. Traffidur® French - 6 tal waarschuwingsdriehoeken (3x per zijde).
Afmetingen van de kussens	3000 x 1800 x 65 mm.
Dikte	65 mm.
Hoeksegmenten	900 x 1000 mm. 47 kg. rechts / links
Middensegment	900 x 1000 mm. 52 kg.
Oprit helling	1 : 8 (Sinusoïdaal)
Shorehardheid	71 Shore (A)
Trekweerstand	Minimaal 500 kN/m2
Soortelijk gewicht	1400 kg/m3
Bevestigingsonderdelen	Inbegrepen.
Verbindingsijzers	14 stuks voor 3000 x 1800 x 65 mm
Schroeven en pluggen	34 stuks voor 3000 x 1800 x 65 mm
Stoppen	34 stuks voor 3000 x 1800 x 65 mm
Benodigde ondergrond	Kunnen eenvoudig op elk vast oppervlak gemonteerd worden.
Ontwerpsnelheid	30 km per uur.
ASVV classificatie (CROW)	11.2.26 / 11.2.27

INTERCODAM INFRA
Bolbaken 14
1505 HV Zaandam
075-6811605
info@intercodaminfra.com
www.beuker-intercodaminfra.com