MODULAR 10® VERKEERSDREMPELS / PLATEAUS
Gebruiksvriendelijke, duurzame verkeersdrempels

DYNAMISCHE SNELHEIDSBEHEERSING

Het modulaire systeem Modular 10® uit gevulkaniseerd rubber biedt veelzijdige mogelijkheden voor verkeersreductie op één punt of op een langer traject en snelheidsvermindering in verkeersluwe gebieden.

Het systeem Modular 10® kan op maat worden afgestemd op de meest uiteenlopende verkeerssituaties. U kunt kiezen uit diverse soorten drempels, plateaus en verkeerskussens en de modulaire elementen al naar gelang de behoefte samenstellen.

Modular 10® systeemelementen zijn gemakkelijk op een vormvaste ondergrond (beton of asfalt) te bevestigen en kunnen te allen tijde eenvoudig verwijderd en probleemloos opgeslagen worden.

VOORDELEN:

- Worden vervaardigd uit 100% gerecycled rubber.
- Het in elkaar grijpend ontwerp kan aan elke wegbreedte worden aangepast.
- Het interlocking verbindingssysteem houdt de drempel stevig op zijn plaats.
- Zijn dankzij de retroreflectiestrepen zeer goed zichtbaar.
- Kunnen gemakkelijk op elk vast oppervlak (asfalt, beton) bevestigd worden.
- Zijn niet zwaar en kunnen verwijderd en hergebruikt worden.
- Zijn onderhoudsvrij.

Modular 10® systeemelementen worden met het interlocking (een stalen hoekijzer) verbindingssysteem aan elkaar gekoppeld en aan de vaste ondergrond geschroefd. Rubber is een bijzonder milieuvriendelijk materiaal en na gebruik weer geschikt voor hergebruik.

Een groot gedeelte van de systeemelementen zijn voorzien van retroreflecterende strepen van 3M, die 's nachts goed zichtbaar zijn.

Met Modular 10® systeem wordt de veiligheid in verkeersluwe gebieden extra verhoogd. Het systeem is geluidsarm, bezorgt omwonenden geen overlast en bovendien is het variabel en milieuvriendelijk.

TOEPASSINGEN:

- Kleine drempels voor privé- en bedrijfstoepassingen.
- Verkeerskussens (prefab drempels).
- Verkeersdrempels en plateaus.
- Verkeersdruppels.
- Rijbaanscheidingen.
- Opstelstroken.
- Bus- of tramhalteperrons.
- Vluchtheuvels.
- Rijbaanversmallingen aan één of beide zijden.

Het modulair systeem is vooral geschikt voor gebruik bij scholen, ziekenhuizen en in 30-kilometerzones. Onze innovatieve producten verhogen de oplettendheid van automobilisten, zowel overdag als 's nachts. Door de reflectiestrepen en hun unieke maar toch duidelijk zichtbare vorm hebben onze verkeersoplossingen ook een psychologisch effect op automobilisten en dragen zij op een positieve manier bij aan het correcte rijgedrag in verkeersluwe gebieden. Het verkeer hoeft daarbij niet te stoppen en blijft dynamisch.

INTERCODAM infra
wapening › verkeer › afwatering

INTERCODAM INFRA
Bolbaken 14
1505 HV Zaandam

075-6811605
info@intercodaminfra.com
www.beuker-intercodaminfra.com

Versie juni 2024

MODULAR 10® VERKEERSDREMPELS / PLATEAUS
Gebruiksvriendelijke, duurzame verkeersdrempels

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type	Modular 10® Systeem
Materiaal	Gevulkaniseerd SBR rubber.
Kleuren	De rubberen modules zijn verkrijgbaar in zwart en rood eventueel voorzien van witte reflectiestrepen.
Markering	Taludmarkering in 3M reflectieband.
Afmetingen van de module	
Dikte	0-100 mm.
Losse elementen	1000 x 500 x 0-100 mm.
Gewicht randelementen	36 kg.
Gewicht opritelementen	36 kg.
Gewicht middenelementen	55 kg.
Hellingshoek (voorkant)	1 : 15
Hellingshoek (zijkant)	1 : 3
Trekweerstand	Minimaal 500 psi
Shorehardheid	65-70 Shore A
Soortelijk gewicht	1100 gr/cm³
Bevestigingsonderdelen	
Schroeven, pennen en ringen	4 stuks per element.
Stalen verbindingsankers	2 stuks per element.
ASW classificatie (CROW)	12.2.32 / 12.2.33 / 12.2.34 12.2.27 / 12.2.39 12.3.3 / 12.3.5

EENVOUDIGE BEVESTIGING:

Elke module wordt op de vaste ondergrond bevestigd met 6 schroeven, ringen en pluggen.
De boorgaten hebben een diameter van 14 mm. De pluggen worden met speciaal gereedschap direct bevestigd. Daarbij hoeven de elementen niet opgetild te worden. Vervolgens kunnen de schroven zonder veel inspanning vastgedraaid worden.

INTERCODAM infra
wapening › verkeer › afwatering

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

Versie juni 2024