



Statens vegvesen

Euroskilt AS
Tom Brekke
Pb. 189 - Kalbakken
0903 OSLO
Norge

Behandlende enhet:
Vegdirektoratet

Saksbehandler/innvalgsnr:
Matteo Pezzucchi - 22073246

Vår referanse:
2013/009972-047

Deres referanse:

Vår dato:
28.11.2013

Godkjenning av Vorteq TMA støtputehenger

Det vises til søknad fra Euroskilt AS med journalnummer 2013009972-45 av 03.03.13 om godkjenning av Vorteq støtputehenger, TMA.

Søknaden inneholder:

- Fra E-TECH Testing Services: test rapport "NCHRP Report 350 Crash Test Results for the Vorteq™ Trailer TMA" av januar 2008. Testnummer 01-4232-003 (NCHRP 350 Test 3-50), 01-4232-001 (NCHRP 350 Test 3-51), 01-4232-002 (NCHRP 350 Test 3-52) og 01-4232-004 (NCHRP 350 Test 3-53).
- Fra Euroskilt AS: produkts- og installasjonsbeskrivelse av Vorteq støtputehenger.

Rapportene er gjennomgått og kontrollert i henhold til den amerikanske testprosedyren NCHRP Report 350 (Recommended Procedures for the Safety Performance Evaluation of Highway Features). Da det ikke er noen europeisk standard for denne typen produkter under CEN- regelverkene er NCHRP 350 akseptert i Norge. Produktet er testet i TL-3 klasse (påkjøringshastighet 100 km/t).

Tester 3-50/51/52/53 er gjort med Vorteq støtputehenger festet til tunge kjøretøyer (8550 kg) eller til en ikke ettergivende betongblokk. Testene tilfredsstiller kravene til NCHRP 350.

Vorteq støtputehenger har en aksel i den bakre enden og består av et stål ettergivende ramme. Produktet er 6,985 m langt og 2,340 m bredt (strukturell bredde 1,850 m). Støtputehenger produseres av Energy Absorption Systems.

Vorteq støtputehenger godkjennes til bruk på norske veier.

Postadresse
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 8142 Dep
0033 Oslo

Telefon: 02030
Telefaks: 22 07 37 68
firmapost@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Brynsengfare 6A
0667 OSLO

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Regnskap
Båtsfjordveien 18
9815 VADSØ
Telefon: 78 94 15 50
Telefaks: 78 95 33 52


Vorteq må monteres og festes til støtputebil som beskrevet i produsentens/leverandørens installasjonsbeskrivelse (anbefalte vekt >8500 kg). TMA må plasseres før hinderet/arbeidsområdet og til ikke nærmere enn den avstanden som er spesifisert i driftshåndbok og videre aldri mindre enn 15 m. Når TMA er plassert på veger med redusert friksjon (snø eller is) må avstanden økes med 15 meter (minste avstand 30m m).

Godkjenningen gjelder for Norge og inntil videre bare for Statens vegvesen. Godkjenningen er gyldig til CEN-standarden om TMA publiseres.

Kontor for kontroll og godkjenning av bruer
Med hilsen



Inger S. Hegrenæs
Kontorleder



Matteo Pezzucchi