



Kuva 1. Osittainen ääriviivamerkintä ajoneuvon sivulla.



Kuva 2. Täydellinen ääriviivamerkintä ajoneuvon sivulla. Takana on käytettävä täydellistä ääriviivamerkintää. Väri saa olla sivuilla keltainen tai valkoinen ja takana punainen tai keltainen. Pitkän ajoneuvon kilpiä (ECE R70-01) voidaan hyödyntää takana merkinnän leveyden suhteen.



Kuva 3. Puutavaraperävaunu varustettuna keltaisilla heijastavilla merkinnöillä. Perävaunun rakenteen ja ominaisuuksien johdosta, riittävinä heijastavina merkintöinä voidaan pitää esimerkiksi pankojen alareunassa ja rungossa olevia nauhamaisia merkintöjä, jolloin pankoja siirrettäessä vaatimukset saadaan täyttymään riittäväällä tavalla. Oheisessa kuvassa myös pankojen yläosa on merkitty näkyvyyden parantamiseksi. Vetoaisaa ei tarvitse merkitä heijastavalla nauhalla.



Kuva 4. Takaosa on merkitty kahdella punaisella heijastinnauhalla. Minimivaatimus on yksi heijastinnauha. Toinen puskuripalkissa ja toinen pankojen välisessä vaakapalkissa. Korkeusvaatimus maasta 250 – 1500 mm täyttyy kuvan mukaisessa rakenteessa molemmissa vaihtoehdoissa, myös merkinnän leveys 80% ajoneuvon leveydestä saadaan täyttymään.



Kuva 5. Esimerkkejä puutavara-auton keltaisista nauhamaisista merkinnöistä. Merkinnät tulee asentaa mahdollisimman lähelle (max. 600 mm) auton molemmista päistä. Takaosassa voidaan ylittää 600 mm vaatimus jos rakenne sitä edellyttää. Merkinnöissä voidaan hyödyntää esim. kuvan mukaisia rakenteita sekä mahdollisuuksien mukaan myös auton runkopalkkeja, takarois-kesuojien reunoja (jos reunan korkeus on vähintään 60 mm) ja pankojen ylempiä osia.



Kuva 6. Esimerkki sora-auton merkitsemisestä valkoisella täydellisellä ääriiviivamerkinnällä lavarakenteessa ja ohjaamossa. Kuvan mukaisessa rakenteessa tulee käyttää nauhamaisen linjamerkintöjen sijaan täydellistä- tai osittaista ääriiviivamerkintää, koska ajoneuvon rakenne ja muoto mahdollistavat sen.



Kuva 7. Täydellinen ääriiviivamerkintä ajoneuvon sivulla. Väri saa olla keltainen tai valkoinen.



Kuva 8. Täydellinen ääriiviivamerkintä ajoneuvon takana. Merkinnässä saa olla katkoksia ajoneuvon rakenteiden johdosta. Merkintöjen etäisyys pakollisesta jarruvalaisimesta tulee olla yli 200 mm.



Kuva 9. Täydellinen ääriviivamerkintä. Merkinnän tulee seurata mahdollisimman tarkasti ajoneuvon muotoja jos ajoneuvon rakenne sen mahdollistaa.



Kuva 10. Jos säiliö on lieriömäinen, voidaan osittainen- tai täydellinen ääriviivamerkintä korvata nauhamaisella merkinnällä. Merkintä tulee olla mahdollisimman kohtisuorassa tasossa. Merkinnän korkeus maasta voi olla yli 1500 mm (max. 2500 mm) jos sitä ei säiliön muodon johdosta voida asentaa enintään 1500 mm korkeuteen.



Kuva 11. Säiliöperävaunun takaosassa vaaditaan yhtenäinen ääri-viivamerkintä. Merkintä on yhtenäinen jos kahden vierekkäisen heijastinnauhan pätkän välinen etäisyys ei ylitä 50% lyhyemmän vierekkäisen heijastinnauhan pätkän pituudesta. Merkinnän on seurattava ajoneuvon muotoa mahdollisimman tarkkaan.

Lisää esimerkkejä heijastavista merkinnöistä löytyy mm. E-säännöstä 104.

Kuvien lähteet:

Oy Sisu Auto Ab (kuvat 5 ja 6)
Site Oy (kuva 9)