

PÄÄLLYSTÄMÄTTÖMIEN LENTOLIIKENNEALUEIDEN PÄIVÄMERKINNÄT

1. YLEISTÄ

Kaikilla käytössä olevilla päällystämättömillä kiitoteilla tulee kynnyksien sijainti olla merkittävä kynnysmerkein siten kuin jäljempänä on esitetty.

Milloin päällystämätön kiitotie ei riittävän selvästi hahmotu ympäristöstään, tulee kiitotie varustaa lisäksi reunamerkein. Sama koskee yhdysteitä ja seisontatasoja.

2. MERKKIEN MUOTO, MITAT JA RAKENNE

Sekä kynnyksen- että reunamerkkeinä tulee käyttää kolmi- tai nelisivuisia tai ympyräpohjaisia kartioita. Kartiot voivat olla huipustaan katkaistujakin. Kartioiden tulee olla korkeudeltaan vähintään 30 cm, enintään 50 cm. Pohjan tulee olla halkaisijaltaan tai lävistäjältään vähintään 60 cm, enintään 120 cm (liitteen kuva 1).

Merkkien rakenteelle ja käytettäville materiaaleille ei aseteta yksityiskohtaisia vaatimuksia. Rakenteiden sekä materiaalien tulee olla kuitenkin siinä määrin kestäviä, etteivät esimerkiksi säteikijät pysty merkkejä vahingoittamaan ja siten heikentämään niiden havaittavuutta.

Toisaalta merkkien tulee rakenteeltaan olla sellaisia, että ne mahdollisen lentokoneen päälleajon sattuessa aiheuttavat koneelle mahdollisimman vähän vaurioita. Merkkikartiot on lisäksi voitava ankkuroida tarpeen niin vaatiessa.

3. MERKKIEN VÄRIT

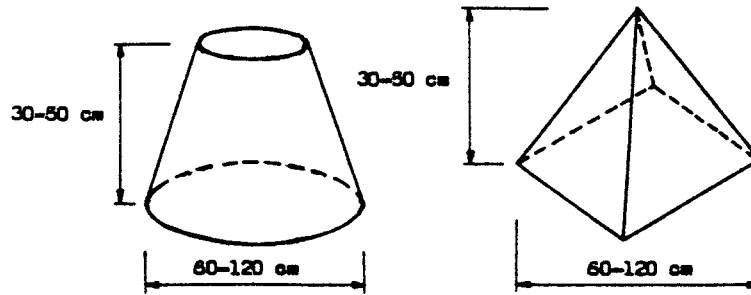
Merkkikartiot tulee maalata siten kuin piirroksissa on esitetty (liitteen kuva 2)

Maaleina suositellaan käytettäväksi heijastavia maaleja merkkien havaittavuuden parantamiseksi.

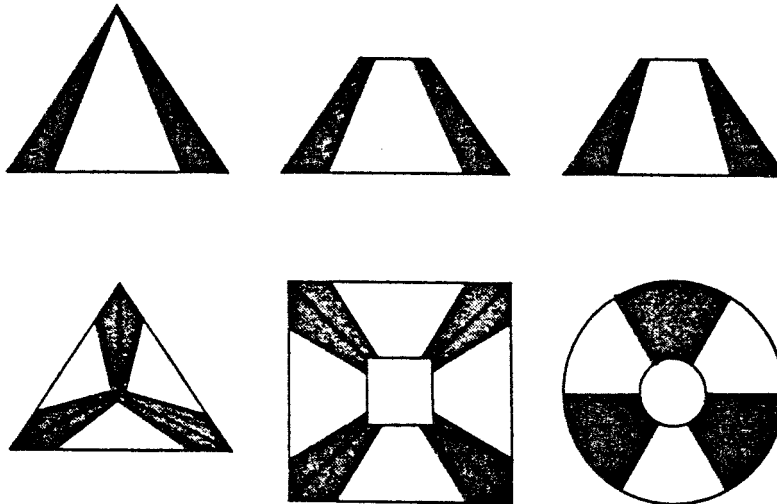
4. MERKKIEN SIJOITUS

Kiitotien, yhdystien ja seisontatason reunamerkit tulee sijoittaa pitkin mainittujen alueiden reunalinjaa tai enintään 2 m reunalinjan ulkopuolelle. Kiitotien reunamerkkien keskinäinen etäisyys kiitotien pituussuunnassa saa olla enintään 60 m (liitteen kuva 3).

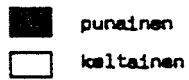
Kynnysmerkkejä tulee olla vähintään 6 kappaletta kynnystä kohti. Kynnysmerkit on sijoitettava kohtisuoraan linjaan kiitotien keskiviivaan nähden, tasavälein koko kiitotien leveydelle tai liitteen kuvan 3 osoittamalla tavalla.



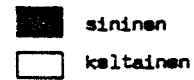
Kuva 1



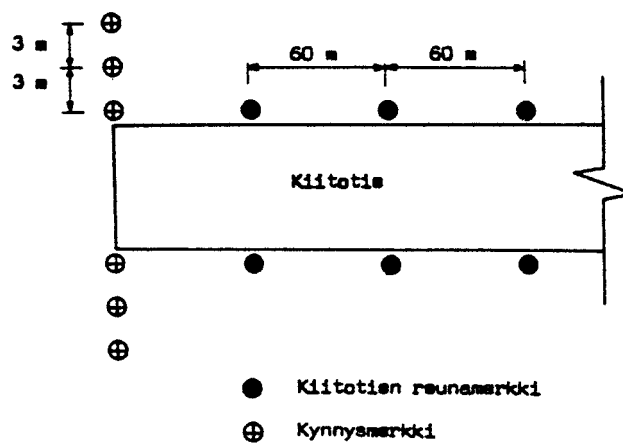
Kiitotien reunamerkit
ja kynnyserkit



Yhdystien ja seisonta-
tason reunamerkit



Kuva 2



Kuva 3