



## Nopsa -pikatelttojen kiinnitys- ja turvallisuusohjeet

- pikateltat • pop-up teltat • myyntiteltat • messuteltat • toriteltat • juhlateltat • näyttelyteltat
- varikkoteltat • työmaateltat • tapahtumateltat • telttakatokset • terassiteltat • puutarhateltat

### Perustietoja Nopsa -pikatelttojen rakenteista ja materiaaleista:

Nopsa -pikateltat on suunniteltu suomalaisiin olosuhteisiin yli 50 vuoden kokemuksella ja niiden materiaalit on huolella valittu eri puolilta maailmaa parhailta valmistajilta. Nopsa- telttojen lujuuslaskelmat on analysoitu valmistuksesta vastaavan tehtaan asiantuntevien insinöörien toimesta ja useimmat mallistot täyttävät myös EU normin UNI EN 13782 vaatimukset. Huom! Nopsa -pikatelttojen eri tarkoituksiin suunnitelluissa eri mallistoissa on luonnollisesti eroja, mutta ne kaikki ovat valmistajan hyväksymiä myös tapahtumakäyttöön.

Malliston kehyköt valmistetaan korkeatasoisesta ja kestävästä kuusikulmaisesta 1,8 - 2,0mm paksusta alumiinista. Kehikoiden haitarirakenteet ovat erittäin vahvoja, eikä niissä käytetä helposti särkyviä muoviosia. Kaikissa teltoissa kovalle kuormitukselle joutuvat nivelet sekä liitososat ovat alumiinia tai terästä. Kankaan kanssa kosketuksiin joutuvat pinnat ja nivelet ovat erittäin sitkeää ja vahvaa nylonia, joka kestää niin -30 °C pakkasessa kuin +35 °C helteessä rikkoutumatta.

Katto ja seinät on valmistettu todella kestävästä ULTRA STRONG kankaasta, joka on helppohoitoinen täysin veden ja tuulen pitävä, ultraviolettisäteilyä kestävä, 500D:n PU -päällystetty polyesterikangas. Kaikki kankaat ovat myös paloturvallisia (paloluokitus B1 DIN 4102-1). Katto on kiinnitetty runkoon tukevilla kulmatarralenekeillä ja kaikki sivut on vahvistettu pikalukoilla kestävämpään kovaakin kulutusta. Automaattinen kattokankaan pingotusmekanismi pitää katon kireänä hankalissakin olosuhteissa. Seinät kiinnitetään kattoon kätevän tarranauhan avulla ja kulmat saa tiiviisti kiinni vetoketjuilla. Katon kulmissa on kestävät metallirenkaat kiinnityksiä varten.

tuote	Extreme-sarja 50 mm	Pro-sarja 40 mm
pystyjalat	50 x 50 mm 2,0 mm alumiini	40 x 40 mm 1.8 mm alumiini
haitari-rakenteet	35 x 18 mm 1.8 mm alumiini	32 x 16 mm 1.8 mm alumiini
kangas	PVC 580 gsm, UV-suojattu, paloluokitus B1 DIN 4102-1  PUpinnoitettu Polyesteri 500D	PVC 580 gsm, UV-suojattu, paloluokitus B1 DIN 4102-1  Pu pinnoitettu Polyesteri 500D

## **Nopsa -pikatelttojen kiinnitys ja turvallisuusohjeet:**

Tämä olosuhdeperustainen Nopsa- pikatelttojen kiinnitys- ja turvallisuusohje perustuu jatkuvaan ulkoisten olosuhteiden seurantaan telttoja käytettäessä. Painojen määrä perustuu valmistajan testaukseen ja tutkimukseen telttojen ominaisuuksista erilaisissa olosuhteissa. Nopsa -pikateltat on suunniteltu Suomen vaativiin olosuhteisiin ja niiden käyttö tätä ohjeistusta käyttäen on turvallista.

### **Huolehditaan että koko telttaa käyttävä henkilökunta on perehdytetty olosuhteiden seurantaan ja tarvittaviin toimenpiteisiin olosuhteiden muuttuessa**

#### **Toimenpiteet kun tuulen nopeus on alle 8 m/s eli tuuli on heikko:**

- varaudutaan siihen että Suomessa sää saattaa vaihtua nopeastikin. Siksi tarvitaan aina peruspainoja vähintään:

2x2m teltassa 15 kg/teltan jalka

3x3m teltassa 15 kg/teltan jalka

3x4,5m teltassa 15 kg/teltan jalka

4x4m teltassa 15 kg/teltan jalka

4x6m teltassa 15 kg/teltan jalka

4x8m teltassa 15 kg/teltan jalka

Huom! Nopsa-pikateltoissa painot pitää kiinnittää aina jalkoihin (painopiste alhaalla) ja niitä ei saa ripustaa teltan ns. henkseleihin jotka voivat tällöin vaurioitua.

- edellytetään olosuhteiden jatkuvaa seurantaa ja painoja pitää pystyä tarvittaessa lisäämään

- huolehditaan että koko telttaa käyttävä henkilökunta on perehdytetty olosuhteiden seurantaan ja tarvittaviin toimenpiteisiin olosuhteiden muuttuessa

- irtopainoja voidaan korvata, jos telttaa voidaan kiinnittää kuormaliinoilla joiden vetolujuus on vähintään 250 kg johonkin kiinteään kohteeseen kuten esim. puuhun, kaiteeseen, tolppaan tai vaikkapa torin kiinteään teltankiinnityspisteeseen

#### **Toimenpiteet kun tuulen nopeus on 8-15 m/s eli voimakas tuuli:**

- edellytetään tehostettua olosuhteiden seurantaa ja painojen lisäämistä minimipainojen ollessa:

2x2m teltassa 15 kg/teltan jalka

3x3m teltassa 30 kg/teltan jalka

3x4,5m teltassa 30 kg/teltan jalka

4x4m teltassa 30 kg/teltan jalka

4x6m teltassa 45 kg/teltan jalka

4x8m teltassa 45 kg/teltan jalka

Huom! Nopsa -pikateltoissa painot pitää kiinnittää aina jalkoihin (painopiste alhaalla) ja niitä ei saa ripustaa teltan ns. henkseleihin jotka voivat tällöin vaurioitua.

- otetaan kaikki mahdolliset sivuseinät pois ja estetään ns. purje-ilmiön muodostuminen

- otetaan helposti irrotettavat katot pois tarvittaessa

- irtopainoja voidaan korvata, jos teltaa voidaan kiinnittää kuormaliinoilla joiden vetolujuus on vähintään 250 kg johonkin kiinteään kohteeseen kuten esim. puuhun, kaiteeseen, tolppaan tai vaikkapa torin kiinteään teltankiinnityspisteeseen

### **Toimenpiteet kun tuulen nopeus on yli 15 m/s eli kova tuuli tai myrsky:**

- edellytetään jatkuvaa tehostettua olosuhteiden seurantaa minimipainojen ollessa

2x2m teltassa 30 kg/teltan jalka

2x4m teltassa 30 kg/teltan jalka

3x3m teltassa 45 kg/teltan jalka

4x4m teltassa 45 kg/teltan jalka

4x6m teltassa 60 kg/teltan jalka

4x8m teltassa 60 kg/teltan jalka

Huom! Nopsa -pikateltoissa painot pitää kiinnittää aina jalkoihin (painopiste alhaalla) ja niitä ei saa ripustaa teltan ns. henkseleihin jotka voivat tällöin vaurioitua.

- otetaan kaikki sivuseinät pois ja estetään ns. purje-ilmiön muodostuminen

- otetaan kaikki katot pois tarvittaessa

- lisätään tarvittaessa irtopainoja ja kiinnitetään kuormaliinoilla mahdollisiin kiinteisiin kohteisiin mahdollisimman hyvin

- irtopainoja voidaan korvata, jos teltaa voidaan kiinnittää kuormaliinoilla joiden vetolujuus on vähintään 250 kg johonkin kiinteään kohteeseen kuten esim. puuhun, kaiteeseen, tolppaan tai vaikkapa torin kiinteään teltankiinnityspisteeseen

- tarvittaessa teltat ja myyntikatokset puretaan ja rakenteet suojataan siten että niistä ei aiheudu vaaraa. Huom! Nopsa -pikatelttaa ei saa jättää kovalla tuulella tai myrskyllä ilman seurantaa! Myrskyssä hajoavan teltan osat saattavat aiheuttaa vakavaa vaaraa sivullisille.

### **Tärkeää huomioitavaa:**

- Nopsa -pikatelttaa ei saa koskaan jättää yksin lumisateeseen. Katolle kertyvä lumi saattaa vaurioittaa teltan rakenteita.

- käytettäessä maapiikkejä pitää huomioida, että erilaisissa alustoissa kiinnityslujuus vaihtelee kovastikin. Maapiikit eivät koskaan korvaa kokonaan irtopainoja, mutta niitä kannattaa käyttää apukiinnityksenä aina kun mahdollista. Maapiikeille on pikateltan jaloissa oma kiinnitysreikänsä.

Harjavallassa 31.3.2022

**TMK Tori- ja markkinakaupan palvelukeskus Oy**

PL 58 29201 Harjavalta

010 5260424

[www.teltat.fi](http://www.teltat.fi)

[myynti@teltat.fi](mailto:myynti@teltat.fi)