

## *Ratsastajan painon jakautuminen hevosen selässä*

Port Lewis Impression Pad (PLIP) on geelihuopa, joka on kehitetty satulan sovittamisen avuksi. Satulat sovitetaan perinteisesti paikallaan seisovan hevosen selkään, mutta niitä käytetään käynnissä, ravissa ja laukassa. Liikkeessä hevosen selkä ei ole samassa asennossa kuin tallin käytävällä. PLIP- pädin avulla voidaan nähdä satulan istuvuus **liikkeessä**. PLIP-pädi asetetaan hevosen ja satulan väliin ja 15 min ratsastuksen jälkeen nähdään mahdolliset puristavat kohdat geelin siirtymisenä sivuun. Runkosatulan pehmusteista jää aina painaumat. Hyvin istuvasta ja oikein satuloidusta Freeformista ei jää testipädiin jälkeäkään. Kuitenkin jokainen Freeformissa ratsastanut raportoi tunteneensa hevosen selän liikkeitä selvästi ja hevosen reagoineen tavallista herkemmin ratsastajan painoapuihin. Ratsastajan painon jakautuminen koko satulan alueelle ja satulan mukautuminen hevosen liikkeisiin suojaa hevosen selkää painepisteiltä mutta ei millään tavalla häiritse painoapujen käyttöä. Tämän mahdollistaa Freeformien hi tec – materiaali ja tarkoitukseen suunniteltu valmistustekniikka, joka erottaa ne kaikista muista markkinoilla olevista rungottomista satuloista.

**Ennen ratsastusta**



**Freeformilla ratsastamisen jälkeen**



**PLIP – pädi hevosen omalla runkosatulalla ratsastuksen jälkeen**



Cavesson kiittää lämpimästi Viljar-tallin Liisa Hildenä kuvamateriaalista !