

## Belastningsprov av fästansordning för surrning på lastplan.

**Uppdrag:** Provdragning av surrningsbygel 50434-00. Sapa ritning P210-5032. Surningsbyglarna skall uppfylla kraven enligt TSVFS 1978:9, p 4.7.

**Provningsförfarande:** Surningsbygel 50434-00 monterades i flakkantskonstruktion som var monterad i en fast fixtur. Dragkraften anbringades i en riktning som återspeglar surrningsbygelns normala belastningsförhållande. Mellan dragmaskinen och surrningsbygeln anslöts en mätklocka på vilken dragkraften avlästes.

**Resultat:** Dragkraften ökades stegvis från 0 till 40000 N. Surningsbyglarna uppvisade inga deformationer vid dragkraft **40000 N**. Surningsbyglarna anses därmed lämpliga att användas vid lastfordon med en totalvikt från 7001 kg och däröver.

Vetlanda 2006-06-08



Thomas Blom  
Sapa Building System AB



Ronny Svensson  
Sapa Building System AB