

# Planerade ringanalyser

## 2007

## Ringanalyser 2007

### Styvhetsmodul (genomförd)

SS-EN 12697-26/FAS 454/BS-DD213

### Prall

SS-EN 12697-16/FAS 471

### Bindemedelshalt och kornkurva

SS-EN 12697-1/FAS 480 och SS-EN 12697-2/FAS 221

### Sandekvivalent

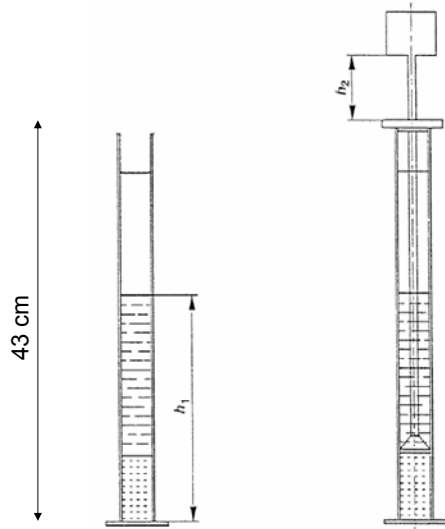
SS-EN 1097-8

Våren

Hösten

# Sandekvivalent

vti



- Provmaterial
- fraktion: 0/2 mm
  - provmängd: ~120 g

$$SE = h_2/h_1 * 100$$

resultat mellan 0-100  
ren sand = 100

Figur 6 – Mätning av  $h_1$  och  $h_2$

# Bindemedelshalt

vti

EN 12697-1:2005 (E)

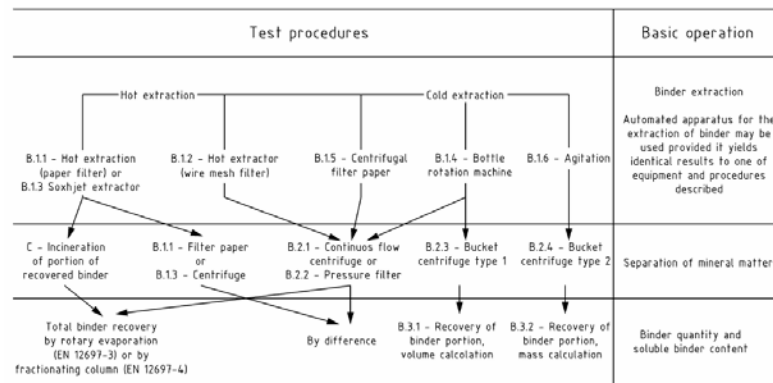


Figure A.1 — Alternative procedures for determination of binder

# Bindemedelshalt



EN 12697-1:2005 (E)

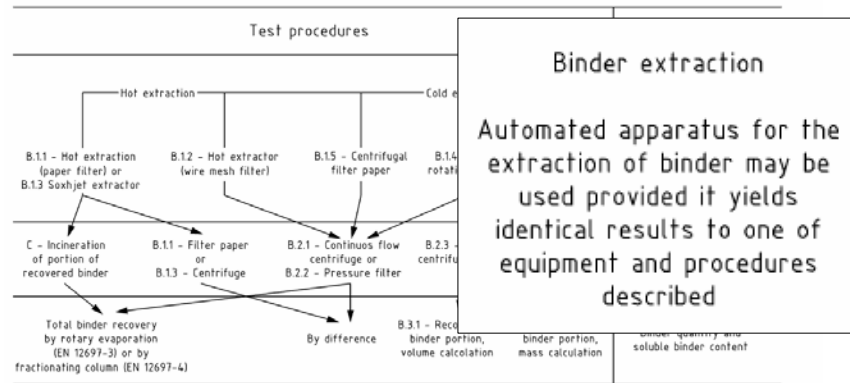
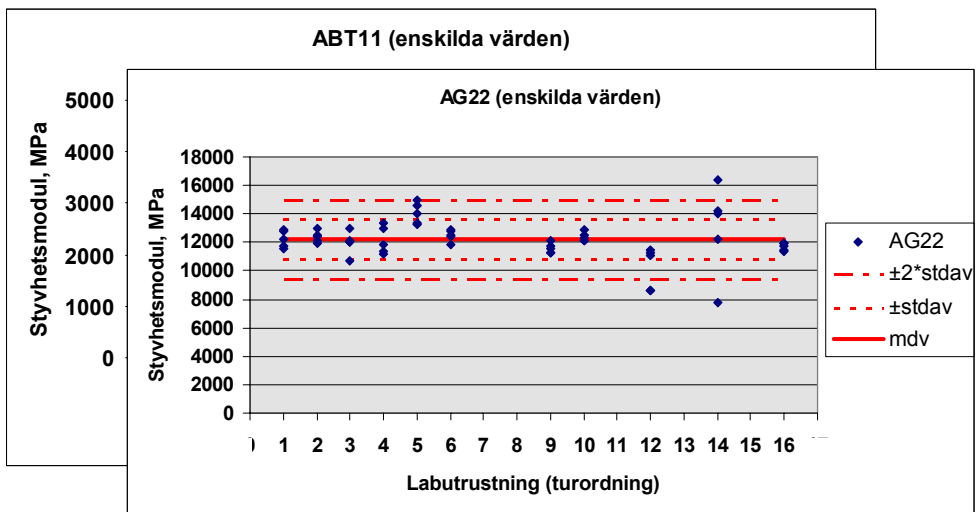


Figure A.1 — Alternative procedures for determination of binder

# Styvhetsmodul



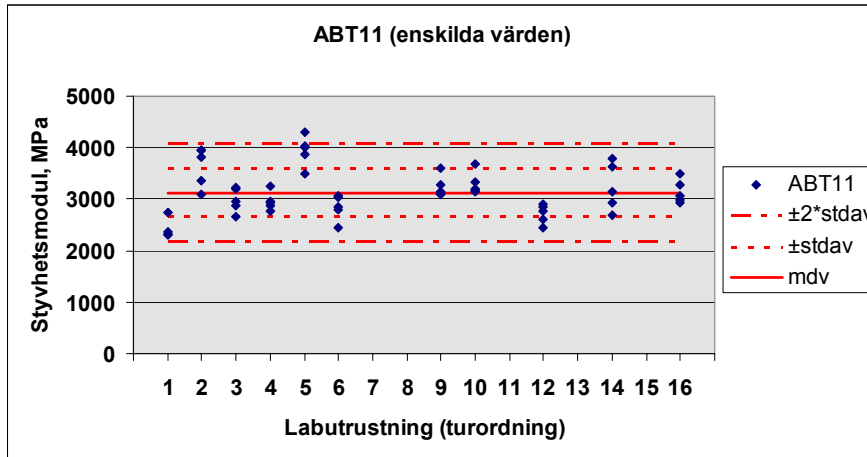
SS-EN 12697-26/FAS 454/BS-DD213



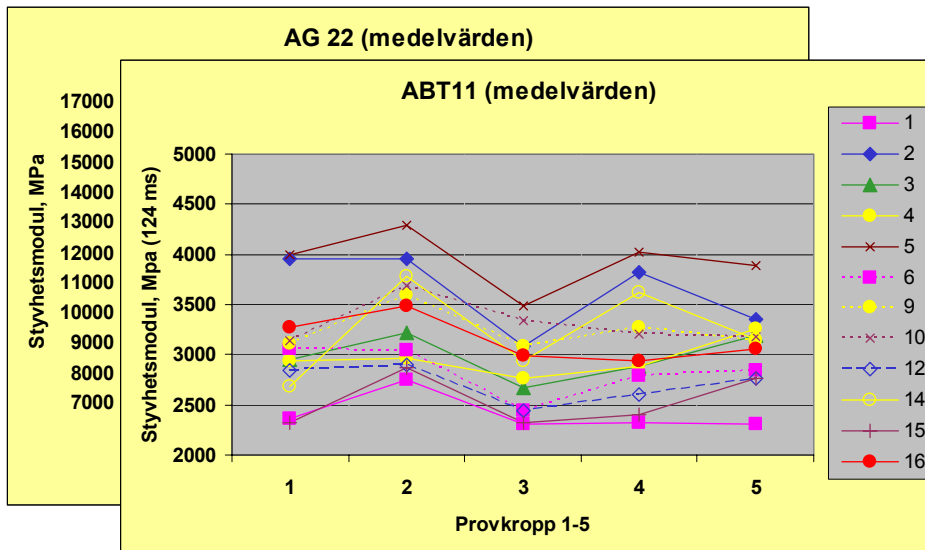
# Styvhetsmodul

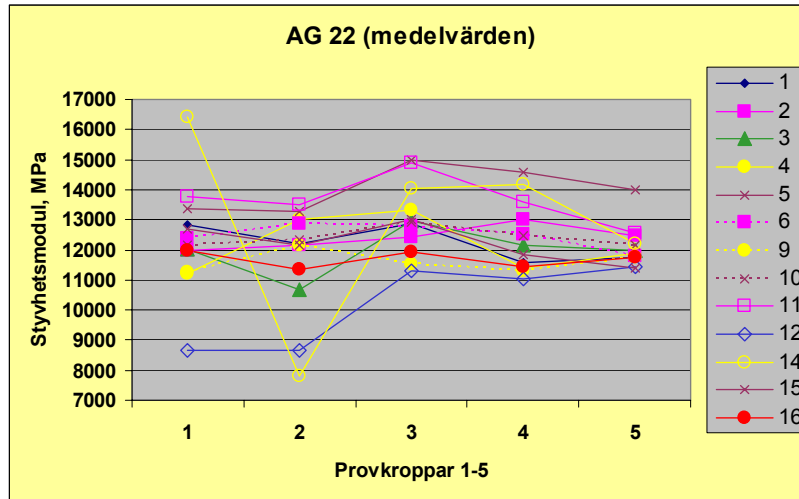


SS-EN 12697-26/FAS 454/BS-DD213

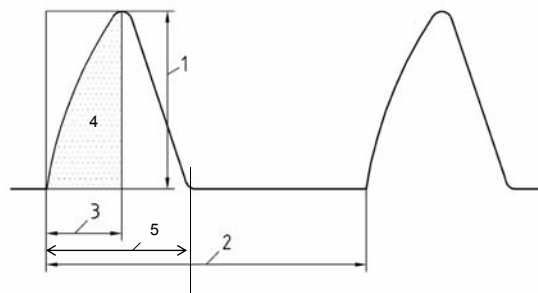


# Styvhetsmodul





## Belastningspulsen?



- Key**
- 1 Peak load
  - 2 Pulse repetition period
  - 3 Rise-time
  - 4 Load area factor (skuggad yta)
  - 5 Belastningstid

## **INFO-möte under våren för de deltagande laboratorierna!**

- 1 Påverka CEN angående utformningen av EN standarden
- 2 Diskutera med tillverkarna om hur utrustning och dataprogram bör utformas
- 3 Höja kunskapen hos labben om hur olika parametrar påverkar modulen
- 4 Ny ringanalys med dummyprovkroppar för att verifiera att utrustningarna fungerar?
- 5 mm