

Elastocon har sin bakgrund i gummi- och plastindustrin där vi har marknadsfört och sålt utrustning för materialprovning i många år. Vi har nu utökat vårt sortiment för bygg- och anläggningsbranschen.

Vi har också utrustning för dragprov, tryckprov, slagprov och hårdhetsmätning. Därutöver kan vi erbjuda andra instrument till exempel skjutmått, temperaturmätare, vågar och dylikt.

Betong

”Tryckhållfasthet”

En av de viktigaste provningarna på betong är hållfastheten som testas enligt standard på betongkuber/cylindrar. Vi erbjuder maskiner med kapacitet från 50 kN till 3000 kN.



Hållfastheten är det sista steget i processen och vi erbjuder även instrument för bestämning av andra egenskaper så som:

- ”Consistency and workability”
- ”Mixing and Moulding”
- ”Curing and Capping”
- ”Flow, Workability and Sample preparation”

Cement, Krita, Gips, Fogcement

Cementens kvalitet är viktigt för att producera bra betong. En rad olika provningar utförs för att kvalitetssäkra produkten. I vårt sortiment finns provningsutrustning för bl.a:

- "Fineness, Consistency and Setting time"

bl.a. -Vicat
-Blaine typ



- "Soundness of Cement and Hydrated lim"

bl.a. -Lechatelier mold
-Shrinkage barmord
-Autoclave



- "Workability and Sample preparation"

bl.a. -Mortar mixer
-Jaw crusher
-Three gang mord



- "Crushing and Grinding"



Sand, Ballast, Gips

Eftersom nästan tre fjärdedelar av betongen upptas av ballast är dess egenskaper viktiga för kvaliteten. Vi tillhandahåller instrument för bestämning av porositet, partikelstorleksfördelning, fuktabsorption, ytstruktur, elasticitetsmodul, närvarande skadliga ämnen etc.



Asfalt

För provning och kvalitetskontroll t.ex. av vägmateriäl har vi utrustning för följande:

- "Penetration"
- "Paving mix,
- "Marshall stability and Compaction"
- "Softening point"
- "Binder Extraction"
- "Ductility"



Beställ gärna vår 50 sidiga fullständig katalog över betong, cement och asfaltprovning eller besök vår hemsida www.elastocon.se för mer ingående information om våra provningsutrustningar.

Övriga instrument



Värmeskåp



Plattformsvågar



Labvågar



Mätur



Skjutmått med absolut skala



Måttband
5 och 8 m

Stålskalor

Tolerans enligt DIN 866/11
500 mm - 3 000 mm

Titta in på vår hemsida för mer information om vårt sortiment

- Brabendersystem
- Dragprovare
- Foggingprovare
- HDT, Vicatprovare
- Hårdhetsmätare
- Kalibrering
- Kryokärl
- Laboratoriepressar
- Litteratur, Standarder
- Nöttningsprovare
- Profilmätinstrument
- Provberedningsutrustning
- Pendelslagprovare, Izod, Charpy
- Relaxationsutrustning
- Resistivetsmätare
- Smältindexprovare
- Temperatur & klimatskåp
- Temperaturmätare
- Termisk analys & reologi
- Vågar
- Värmeskåp
- Äldringssugnar



Tre företag i samarbete erbjuder en helhetslösning på ditt externa kalibreringsbehov

Exova Metech AB, Leax Quality och Elastocon har ett samarbete för att kunna erbjuda ditt företag en helhetslösning för ert externa kalibreringsbehov.

Ditt företag får en kontakt för den externa kalibreringen och resten sköter vi inom samarbetsgruppen. Vi kan även erbjuda oss att följa upp kalibreringsintervallen. Kalibreringsbevisen kan du få i traditionell pappersform eller i elektronisk form som PDF-fil.

Huvuddelen av de kalibreringsmetoder vi arbetar efter är ackrediterade av SWEDAC.

Direktnummer

Göran Spetz
VD
033-22 56 31
goran.spetz@elastocon.se

Ann-Cathrine Magnå
Försäljning & Marknadsföring
033-22 56 32
ann-cathrine.magna@elastocon.se

Martin Spetz
Produktion, Inköp och IT
033-22 56 33
martin.spetz@elastocon.se

Andreas Svensson
Konstruktion
033-22 56 34
andreas.svensson@elastocon.se

Niklas Vernholt
Kalibrering
033-22 56 35
niklas.vernholt@elastocon.se

Jonas Nilsson
Kalibrering och Kvalitet
033-22 56 36
jonas.nilsson@elastocon.se

Jenny Johansson
Försäljning
033-22 56 37
jenny.johansson@elastocon.se

Gun Bengtsson
Ekonomi och Administration
033-22 56 38
gun.bengtsson@elastocon.se

Ann-Christin Johansson
Kalibrering
033-22 56 39
ann-christin.johansson@elastocon.se

Eivor Spetz
Marknadsföring och Administration
033-22 56 40
eivor.spetz@elastocon.se