

CT3 Texture Analyzer



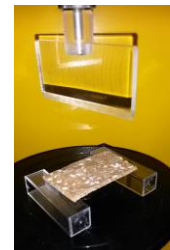
Brug af textureanalyser (uden brug af computer):

- Tænd textureanalyseren på bagsiden.
- Vælg passende probe. Ex. cylinder dia. 12,7 mm til brød/dej.
 - Drej proben på holderens gevind.
- Drej på select/scroll til ønskede test-program (ex. 'BLOOM' for at test af elasticitet af dej)
 - De indtastede værdier kan ikke ændres. Ønskes andre værdier benyt 'NORMAL'-test.
 - Trigger: Modstand der ydes på proben, når testen går i gang.
 - Deformation: Distancen, som proben bevæger sig ned i prøven.
 - Speed: Hastighed hvormed proben bevæger sig under testen.
- Placer prøvens overflade ca. 3 mm fra proben.
- Tryk på start
 - Textureanalyseren viser nu 'autozeroing' og påbegynder herefter målingen.
 - Når overfladen på prøven nås lyder et bip og deformationen af materialet påbegyndes.
 - Når deformationsdybden er nået vises bloom load/final load mm.
 - Notér værdien/værdierne.
- Gentag målingen ved at trykke på start.
- Efter endte målinger demonter og rengør probe og texture analyzer. Sluk på bagsiden.



Måling på brudstyrke af ex. beton (MEGET tynd plade) eller knækbrød

- Via USB tilsluttes computer med installeret Texture Pro CT og TextureLoader (CD-ROM i forberedelsesrummet)
- Tænd for texture analyseren på bagsiden
- Drej select/scroll så cursoren blinker ved REMOTE OPERATION og tryk på select/scroll knappen.
- Åbn programmet TexturePro CT på computeren.
- Hvis ikke computeren automatisk får forbindelse med textureanalyseren, tryk da på fanebladet "setup", vælg port "6", tryk connect. Hvis ikke port "6" er synlig, genstart textureanalyseren.
- Indtast product name, batch name.
- Vælg Test Type 'Compression' og Test Target 'Distance'.
- Indtast General Test Parameters:
 - Target value: ex. 10 mm
 - Trigger load ex. 1000 g
 - Probe: TA7 (probe nr. 8 i æsken samme som på billedet)
 - Fixture: TA-RT-KIT
- Placer proben ca. 3 mm fra prøven.
- Tryk på 'Run Test'.
- Gem grafen.
- Gentag testen hvis nødvendigt/muligt.
- Efter endte målinger demonter og rengør probe og texture analyzer. Sluk på bagsiden.



Vil du åbne tidligere tests: Tryk på fanebladet 'data' -> 'open'-knappen og vælg den ønskede måling.