



TEKNOLOGISK
INSTITUT

Gregersensvej
DK-2630 Taastrup
Telefon 72 20 20 00
Telefax 72 20 20 19

Birkemose A/S
Att.: Inge Prebble
Faaborgvej 14
5854 Gislev

Ordrenr. 429756
Side 1 af 1
Bilag 2
Initialer laha/flg/hbs

info@teknologisk.dk
www.teknologisk.dk

Prøvningsrapport

Materiale: Model: Four Meeting

Møbeltype:	Bord			Lab.nr.:	429756F
Længde:	1400 mm	Bredde:	1200 mm		
Vægt:	42,00 kg				
Materialer:	Bordplade:	Spånplade			
	Ben:	Metal			

Udtagning: Prøvematerialet er udtaget/fremsendt af rekvirenten og modtaget på Teknologisk Institut 14-04-2011.

Metode: EN 15372:2008 Furniture – Strength, durability and safety – Requirements for non-domestic tables.
Prøvningsniveau 2. Almindelig brug. Hotel, café, restaurant, offentlige bygninger, banker, barer og mødelokaler.

Periode: Prøvningen er gennemført fra 14-04-2011 til 29-04-2011.

Resultater: Model Four Meeting opfylder kravene i EN 15372:2008.

Enkeltresultater fremgår af bilag 1.

Opbevaring: Prøvematerialet vil blive destrueret efter 1 måned, hvis ikke andet er aftalt skriftligt.

Vilkår: Prøvningen er udført på omstående vilkår i henhold til de for laboratoriet af DANAK (Dansk Akkreditering) fastsatte retningslinier herfor. Prøvningen gælder kun for det prøvede materiale. Prøvningsrapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

2011-05-17, Teknologisk Institut, Træ og Miljø, Taastrup

Prøvningsansvarlig

Medlæser

Ordrenr. 429756
 Bilag nr. 1
 Side 1 af 1
 Initialer laha/flg/hbs

Prøvning af model: Four Meeting Lab. nr.: 429756F

EN 15372:2008 Stabilitet, styrke- og holdbarhedsprøvning

Prøvning	Prøvningsmetode	Belastning	2	Resultat
Stabilitet, lodret belastning	EN 1730:2000, 6.7	Belastning, N Primær overflade V ₁ V ₂ Sekundær overflade V ₁ V ₂	200 400 100 200	OK
Stabilitet for borde med udtrækslementer	5.3.2	Belastning, N	200	NA
Vandret statisk belastning	EN 1730:2000, 6.2	Belastning, N: Høj (>600) Lav (600 eller mindre) 10 gange	400 200	OK
Lodret statisk belastning	EN 1730:2000, 6.3	Belastning, N: a) Primær overflade b) Sekundær overflade 10 gange	1.250 300	OK
Vandret holdbarhedsprøvning	EN 1730:2000, 6.4	Antal: Belastning 300 N	15.000	OK
Lodret holdbarhedsprøvning af cantilever eller piedestalborde	EN 1730:2000, 6.5	Antal: Belastning 300 N	15.000	NA
Lodret stødprøvning af borde uden indbygget glas	EN 1730:2000, 6.6	Faldhøjde, mm: 10 gange	180	OK
Lodret stødprøvning af borde med indbygget glas	EN 1730:2000, 6.6 EN 14072:2003, 6 ²	Faldhøjde, mm: Sikkerhedsglas ¹⁾ Anden glas	180 240	NA
Faldprøvning for borde på mere end 20 kg	Bilag A	Nom. faldhøjde mm – borde uden glas Nom. faldhøjde mm – borde med glas	100 50	OK

¹ Glas betragtes som sikkerhedsglas, hvis det opfylder kravene i EN 12150-1:2000, punkt 8, fragmentationsprøvning; eller hvor brudmodus (β) iht. EN 12600 er Type B eller Type C

² Stødprøvning af bordplade iht. positionerne defineret i EN 1730:2000, 6.6

Ordrenr. 429756
Bilag nr. 2
Side 1 af 1
Initialer laha/flg/hbs

**Prøvning af model: Four Meeting
Lab. nr.: 429756F**

Foto



Teknologisk Instituts almindelige vilkår for rekvirerede opgaver gælder i deres fulde udstrækning for den ved Teknologisk Institut udførte tekniske prøvning og kalibrering samt for udfærdigelsen af prøvningsrapporter hhv. kalibreringscertifikater i forbindelse hermed.

Dansk Akkreditering (DANAK)

DANAK blev etableret i 1991 med hjemmel i lov nr. 394 om erhvervsfremme af 13. juni 1990.

Kravene til akkrediterede prøvningslaboratorier er fastlagt i Erhvervsfremme Styrelsens bekendtgørelse om akkreditering af laboratorier til teknisk prøvning m.v., samt til GLP-inspektion. Bekendtgørelsen henviser til andre dokumenter, hvor akkrediteringskriterierne er beskrevet yderligere.

Standarderne DS/EN ISO/IEC 17025 "Generelle krav til prøvnings- og kalibreringslaboratoriets kompetence" og DS/EN 45002 "Generelle kriterier for bedømmelse af prøvningslaboratorier" beskriver grundlæggende akkrediteringskriterier. DANAK anvender fortolkningsdokumenter til de enkelte krav i standarderne, hvor det skønnes nødvendigt. Disse vil hovedsageligt være udarbejdet af "European co-operation of Accreditation (EA)" eller "International Laboratory Accreditation Co-operation (ILAC)" med det formål at opnå ensartede kriterier for akkreditering på verdensplan. DANAK udarbejder desuden tekniske forskrifter vedr. specifikke krav til akkreditering, som ikke er indeholdt i standarderne.

For at et laboratorium kan være akkrediteret kræves blandt andet:

- at laboratoriet og dets personale skal være fri for enhver kommerciel, økonomisk eller anden form for pression, som kan påvirke deres tekniske dømmekraft.

- at laboratoriet har et dokumenteret kvalitetsstyringssystem.
- at laboratoriet råder over teknisk udstyr og lokaler af en tilstrækkelig standard til at kunne udføre den prøvning, som laboratoriet er akkrediteret til.
- har såvel faglig kompetence som praktisk erfaring i udførelsen af den ydelse, som laboratoriet er akkrediteret til.
- at der er indarbejdet faste rutiner for sporbarhed og usikkerhedsbestemmelse.
- at akkrediteret prøvning eller kalibrering udføres efter fuldt validerede og dokumenterede metoder.
- at laboratoriet skal registrere forløbet af akkrediteret prøvning eller kalibrering således, at dette kan rekonstrueres.
- at laboratoriet er underkastet regelmæssigt tilsyn af DANAK.
- at laboratoriet skal have en forsikring, som kan dække laboratoriets ansvar i forbindelse med udførelsen af akkrediterede ydelser.

Rapporter, der bærer DANAK's logo, anvendes ved rapportering af akkrediterede ydelser og viser, at disse er foretaget i henhold til akkrediteringsreglerne.