

Prøvningsrapport

Rapportnummer:
168023-3-BO



**TEKNOLOGISK
INSTITUT**

Gregersensvej 1
DK-2630 Taastrup
+45 72 20 20 00
info@teknologisk.dk
www.teknologisk.dk

Side 1 af 3
Init: JNAS/JHA
Opgavenr.: 168023
Antal bilag: 2

Rekvirent:	FOUR DESIGN APS, Lucernemarken 17, DK-5260 Odense S
Emne:	FourFold 800x1800 - Prøvningen dækker også FourFold borde i de følgende størrelser: 800 x 1600, 750 x 1500, 700 x 1400.
Udtagning:	Rekvirenten oplyser at have udtaget produktet. Produktet er fremsendt af rekvirenten og modtaget på Teknologisk Institut den 21. juni 2023.
Periode:	Prøvningen er gennemført fra 22. juni 2023 til 29. juni 2023.
Procedure:	EN 15372:2016, Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for non-domestic tables Prøvningstrin L2: Almindelig brug: Fx i hoteller generelt, caféer, restauranter, offentlige haller, banker, barer, mødelokaler. Yderligere oplysninger fremgår af bilag B.
Resultat:	Bestået. Resultatet af prøvningen fremgår af bilag A.
Vilkår:	Prøvningen er udført akkrediteret i henhold til internationale krav (ISO/IEC 17025:2017) og i henhold til Teknologisk Instituts almindelige vilkår. Prøveresultaterne gælder udelukkende for det prøvede emne. Prøvningsrapporten må kun gengives i uddrag, hvis Teknologisk Institut skriftligt har godkendt uddraget.
Sted:	Teknologisk Institut, Taastrup, Byggeri og Anlæg
Underskrift:	Dette dokument er kun gyldigt med digital signatur fra Teknologisk Institut. Udstedelsesdato fremgår af den digitale signatur. Jacob Næsby Konsulent



DIGITALT SIGNERET DOKUMENT

10. august 2023

TEKNOLOGISK INSTITUT



DANAK

TEST Reg.nr. 2



Resultater

Test Nr.	Prøvning	Prøvningsmethode	Last		Resultat
5.1	Generelt				Bestået
5.2.1	Klip- og klemsteder under opsætning og sammeklapning				Bestået
5.2.2	Klip- og klemsteder under påvirkning af fjedre eller gaspatroner				Ikke relevant
5.2.3	Klip- og klemsteder under brug				Bestået
5.4.1-1	Vandret statisk belastning	EN 1730, 6.2	Belastning, N Specificeret masse, kg Cykler	400 50 10	Bestået
5.4.1-2	Lodret statisk belastning på bordpladen	EN 1730, 6.3.1	Belastning, N Cykler	1250 10	Bestået
5.4.1-3	Yderligere lodret statisk belastning, hvor bordpladen er længere end 1600 mm	EN 1730, 6.3.2	Belastning, N Cykler	1000 10	Bestået
5.4.1-4	Lodret statisk belastning på tillægsplader	EN 1730, 6.3.3	Belastning, N Cykler	300 10	Ikke relevant
5.4.1-5	Vandret holdbarhed	EN 1730, 6.4.1 and 6.4.2	Belastning, N Specificeret masse, kg Cykler	300 50 15000	Bestået
5.4.1-6	Lodret holdbarhed for cantilever- og søjleborde	EN 1730, 6.5	Belastning, N Cykler	300 15000	Ikke relevant
5.4.1-7	Lodret slagtest for glasbordplader	EN 1730, 6.6.1 and 6.6.2	Faldhøjde, mm Cykler	240 10	Ikke relevant
5.4.1-8	Lodret slagtest for alle andre bordplader	EN 1730, 6.6.1 and 6.6.3	Faldhøjde, mm Cykler	180 10	Bestået
5.4.1-9	Faldprøvning – Denne prøvning anvendes kun til borde, der vejer mere end 20 kg	EN 1730, 6.9	Faldhøjde, mm Cykler	100 6	Bestået
5.4.1-10	Stabilitet under lodret belastning	EN 1730, 7.2	Bordplade Tillægsplade	400 200	Bestået
5.4.1-11	Stabilitet for borde med skuffeudtræk	EN 1730, 7.3	Belastning, N	200	Ikke relevant
6	Brugsvejledning				Ikke relevant
A.3.2	Holdbarhed af borde med hjul	EN 1730, 6.8	Specificeret last, N Cykler	20 2000	Bestået

Informationer givet af Teknologisk Institut

Foto af den modtagne prøve



Oplysninger krævet af EN 15372:2015

Anvendte europæiske standarder:

DS/EN 15372:2016 - Møbler - Styrke, holdbarhed og sikkerhed - Krav til borde til kontraktmarkedet

DS/EN 1730:2012 - Møbler - Borde - Prøvningsmetoder til bestemmelse af styrke, holdbarhed og stabilitet

Beskrivelse af det afprøvede bord:

Model:	FourFold 800x1800			Type:	Bord		
Bredde:	800 mm	Længde:	1800 mm	Højde:	740 mm	Vægt:	28.44 kg
Materialer:	Lamineret spånplade / metal stel med hjul						

Beskrivelse af fejl iagttaget før prøvning:

Ingen.

Eventuelle afvigelser fra denne standard:

Ingen.

Eventuelle afvigelser fra det specificerede temperaturområde:

Ingen.

Prøvningsresultat:

Se bilag A.

Prøvningslaboratoriets navn og adresse:

Teknologisk Institut, Gregersensvej, Taastrup 2630, Danmark

Testdato:

2023-06-22 to 2023-06-29

Opbevaring:

Prøvematerialet vil blive destrueret 1 måned efter prøvningens afslutning, med mindre andet er skriftligt aftalt.