

Prüfbericht-Nr.: <i>Test report no.:</i>	CN26D9GT 005	Auftrags-Nr.: <i>Order no.:</i>	170458950	Seite 1 von 6 Page 1 of 6
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client reference no.:</i>	N/A	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	2026.06.08	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	LEE YOUNG FURNITURE LIMITED Flat/RM 1905, 19/F Nam Wo Hong Building, 148 Wing Lok Street, Sheung Wan, Hongkong			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Coffee Table			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type no.:</i>	Article No.: 1000572627 MENBU Supplier Art. No.: SY-C43502			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Mechanical Safety Testing			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN 12521:2023 (Excluding Clause 6) Furniture – Safety, Strength and Durability – Requirements for Domestic Tables.			
Wareneingangsdatum: <i>Date of sample receipt:</i>	2026.05.28			
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample no.:</i>	N/A			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	2026.05.28 - 2026.06.05			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Unit A01-02, No. 11 Nanyun 5 Rd, GuangZhou, China			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland (Guangdong) Ltd.			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
erstellt von: <i>created by:</i>	 Datum: <i>Date:</i> 2026.06.11		genehmigt von: <i>authorized by:</i>	 Ausstellungsdatum: <i>Issue date:</i> 2026.06.11
Stellung / Position:	Project Manager		Stellung / Position:	Reviewer / Authorizer
Sonstiges / <i>Other:</i>	Buyer: XXXLutz Group			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>			
* Legende:	P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n)	F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)	N/A = nicht anwendbar	N/T = nicht getestet
* Legend:	P(ass) = passed a.m. test specification(s)	F(ail) = failed a.m. test specification(s)	N/A = not applicable	N/T = not tested
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the above mentioned test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				

Prüfbericht-Nr.: CN26D9GT 005
Test report no.:

Seite 2 von 6
Page 2 of 6

Anmerkungen Remarks

1	Alle eingesetzten Prüfmittel waren zum angegebenen Prüfzeitraum gemäß eines festgelegten Kalibrierungsprogramms unseres Prüfhauses kalibriert. Sie entsprechen den in den Prüfprogrammen hinterlegten Anforderungen. Die Rückverfolgbarkeit der eingesetzten Prüfmittel ist durch die Einhaltung der Regelungen unseres Managementsystems gegeben. Detaillierte Informationen bezüglich Prüfkonditionen, Prüfequipment und Messunsicherheiten sind im Prüflabor vorhanden und können auf Wunsch bereitgestellt werden. <i>The equipment used during the specified testing period was calibrated according to our test laboratory calibration program. The equipment fulfils the requirements included in the relevant standards. The traceability of the test equipment used is ensured by compliance with the regulations of our management system. Detailed information regarding test conditions, equipment and measurement uncertainty is available in the test laboratory and could be provided on request.</i>
2	Wie vertraglich vereinbart, wurde dieses Dokument nur digital unterzeichnet. Der TÜV Rheinland hat nicht überprüft, welche rechtlichen oder sonstigen diesbezüglichen Anforderungen für dieses Dokument gelten. Diese Überprüfung liegt in der Verantwortung des Benutzers dieses Dokuments. Auf Verlangen des Kunden kann der TÜV Rheinland die Gültigkeit der digitalen Signatur durch ein gesondertes Dokument bestätigen. Diese Anfrage ist an unseren Vertrieb zu richten. Eine Umweltgebühr für einen solchen zusätzlichen Service wird erhoben. Informationen zur Verifizierung der Authentizität unserer Dokumente erhalten Sie auf folgender Webseite: go.tuv.com/digital-signature <i>As contractually agreed, this document has been signed digitally only. TUV Rheinland has not verified and unable to verify which legal or other pertaining requirements are applicable for this document. Such verification is within the responsibility of the user of this document. Upon request by its client, TUV Rheinland can confirm the validity of the digital signature by a separate document. Such request shall be addressed to our Sales department. An environmental fee for such additional service will be charged. For information on verifying the authenticity of our documents, please visit the following website: go.tuv.com/digital-signature</i>
3	Prüfklausel mit der Note * wurden an qualifizierte Unterauftragnehmer vergeben und sind unter der jeweiligen Prüfklausel des Berichts beschrieben. Abweichungen von Prüfspezifikation(en) oder Kundenanforderungen sind in der jeweiligen Prüfklausel im Bericht aufgeführt. <i>Test clauses with remark of * are subcontracted to qualified subcontractors and described under the respective test clause in the report.</i> <i>Deviations of testing specification(s) or customer requirements are listed in specific test clause in the report.</i>
4	Die Entscheidungsregel für Konformitätserklärungen basierend auf numerischen Messergebnissen in diesem Prüfbericht basiert auf der "Null-Grenzwert-Regel" und der "Einfachen Akzeptanz" gemäß ILAC G8:2019 und IEC Guide 115:2023, es sei denn, in der auf Seite 1 dieses Berichts genannten angewandten Norm ist etwas anderes festgelegt oder vom Kunden gewünscht. Dies bedeutet, dass die Messunsicherheit nicht berücksichtigt wird und daher auch nicht im Prüfbericht angegeben wird. Zu weiteren Informationen bezüglich des Risikos durch diese Entscheidungsregel siehe ILAC G8:2019. <i>The decision rule for statements of conformity, based on numerical measurement results, in this test report is based on the "Zero Guard Band Rule" and "Simple Acceptance" in accordance with ILAC G8:2019 and IEC Guide 115:2023, unless otherwise specified in the applied standard mentioned on Page 1 of this report or requested by the customer. This means that measurement uncertainty is not taken in account and hence also not declared in the test report. For additional information to the resulting risk based of this decision rule please refer to ILAC G8:2019.</i>

Prüfbericht-Nr.: CN26D9GT 005
Test report no.:

Seite 3 von 6
Page 3 of 6

Produktbeschreibung
Product description

1	Produktdetails Product details	Coffee Table
2	Maße / Gewicht Dimensions / Weight	1200mm x 700mm x 400mm Weight: 31.40kg
3	Bedienelemente Operating elements	/
4	Ausstattung / Zubehör Equipment / Accessories	/
5	Verwendete Materialien Used materials	/
6	Sonstiges Other	Test sample(s), as well sample information, description, product details and intended usage was provided by customer.
7	Prüfmusterbereitstellung: Test sample obtaining	☒ Sending by customer ☐ Sampling by TÜV Rheinland Group ☐ others:

Pic. 1: Front View



Pic. 2: Side View



Pic. 3: Back View



Pic. 4: Bottom View



Prüfbericht-Nr.: CN26D9GT 005

Test report no.:

Seite 4 von 6

Page 4 of 6

Absatz Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Messergebnisse – Bemerkungen/ Measuring results - Remarks	Ergebnis Result
------------------	---	--	--------------------

EN 12521:2023 Furniture – Safety, Strength and Durability – Requirements for Domestic Tables

1	Scope										
2	Normative references										
3	Terms and definitions										
4	Test conditions and test sequence										
5	Safety requirement										
5.1	General		P								
5.2	Holes in tubular or rigid components		P								
5.3	Shear and compression points		/								
5.3.1	General		/								
5.3.2	Shear and compression points when setting up and folding		P								
5.3.3	Shear and compression points under influence of powered mechanisms		N/A								
5.3.4	Shear and compression points during use		P								
5.4	Glass		/								
5.4.1	Safety glass		N/A								
5.4.2	Other glass		N/A								
5.5	Stability		/								
5.5.1	Delicate tables (Only applicable to top surface height ≥600mm and unloaded table weight > 10kg)		N/A								
5.5.2	All tables except delicate tables		/								
5.5.2.1	General		/								
5.5.2.2	Test for tables that are or can be set to a height of 950 mm or less		P								
5.5.2.3	Test for tables that are or can be set to a height greater than 950 mm		N/A								
5.5.3	Stability for tables with extension elements Table 1 — Loading of extension elements ^a		N/A								
<table><tr><th>Component</th><th>Load</th></tr><tr><td>Extension elements designed for suspended filing only</td><td>1,25 kg/dm³</td></tr><tr><td>Other extension elements</td><td>0,2 kg/dm³</td></tr><tr><td colspan="2">^a See 3.3.</td></tr></table>		Component	Load	Extension elements designed for suspended filing only	1,25 kg/dm ³	Other extension elements	0,2 kg/dm ³	^a See 3.3.			
Component	Load										
Extension elements designed for suspended filing only	1,25 kg/dm ³										
Other extension elements	0,2 kg/dm ³										
^a See 3.3.											
5.6	Strength and durability		/								
5.6.1	General (see Table 2)		/								
/	1. Horizontal static load test (EN 1730: 2012, 6.2)		P								
/	2. Vertical static load on main surface (EN 1730: 2012, 6.3.1)		P								
/	3. Additional vertical static load test where the main surface has a length > 1600mm (EN 1730: 2012, 6.3.2)		N/A								
/	4. Vertical static load on ancillary surface (EN 1730: 2012, 6.3.3)		N/A								
/	5. Horizontal durability test (EN 1730:2012, 6.4.1 & 6.4.2)		P								
/	6. Vertical durability test for cantilever or pedestal tables (EN 1730:2012, 6.5)		N/A								
/	7. Vertical impact test for tables without glass in their construction (EN 1730:2012, 6.6.1 & 6.6.3)		P								

Prüfbericht-Nr.: CN26D9GT 005

Test report no.:

Seite 5 von 6
Page 5 of 6

Absatz Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Messergebnisse – Bemerkungen/ Measuring results - Remarks	Ergebnis Result
/	8. Vertical impact test for tables with glass in their construction (EN 1730:2012, 6.6.1 & 6.6.2 for safety glass; EN 14072:2003, 6 for other glass)		N/A
/	9. Durability of tables with castors (EN 1730:2012, 6.8)		N/A
/	10. Stability under vertical load (EN 1730:2012, 7.1 & 7.2)		P
/	11. Stability for tables with extension elements (clause 5.5.3)		N/A
/	12. Durability of height adjustment mechanisms (EN 1730:2012, 8)		N/A
5.6.2	Strength and durability requirements		P
6	Information for use Information for use shall be available in the language of the country in which it will be delivered to the end user. It shall contain at least the following details: a) assembly instructions, where applicable, b) instructions for the care and maintenance of the table. In addition, delicate tables shall be supplied with the following warnings: c) WARNING – Delicate table – Do not sit on the product; d) WARNING – Delicate table – Do not place heavy objects on this product, <i>manufacturers maximum load or 25kg.</i>		N/T
7	Test Report		
/	Annex A (normative) Test methods for finger entrapment and shear and compression		/
/	Annex B (informative) Table top deflection test		/
/	Annex C (informative) Rationale		/

Table 2 — Stability, strength and durability tests

Test	Reference	Loading parameters	Loads and cycles		
			Delicate tables ^a	Tables ≤ 600 mm in height; or Tables with tops with a surface area ≤ 0,3 m ²	All other tables
1. Horizontal static load test ^b	EN 1730:2012, 6.2	Test force F_{1-4} , N	150	200	400
		Minimum horizontal force, N	50	100	200
		Specified mass, kg	Manufacturer's maximum load or 25 whichever is lower	50	50
		Cycles	10	10	10
2. Vertical static load on main surface ^{b c d}	EN 1730:2012, 6.3.1	Test force, N			
		a) main surface for tables with a height less than or equal to 600 mm	Manufacturer's maximum load × 1,2 or 250 whichever is higher	1 000	-
		b) main surface for tables with a height greater than 600 mm	Manufacturer's maximum load × 1,2 or 250 whichever is higher	250	1 000
		Cycles	10	10	10

Prüfbericht-Nr.: CN26D9GT 005

Test report no.:

Seite 6 von 6

Page 6 of 6

Absatz Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Messergebnisse – Bemerkungen/ Measuring results - Remarks	Ergebnis Result
3. Additional vertical static load test where the main surface has a length > 1 600 mm ^{b c}	EN 1730:2012, 6.3.2 Test force, N a) main surface for tables with a height less than or equal to 600 mm b) main surface for tables with a height greater than 600 mm Cycles	- 1 000 - 250 - 10	- 1 000 10
4. Vertical static load on ancillary surface	EN 1730:2012, 6.3.3 Test force, N Cycles	- - -	200 10
5. Horizontal durability test ^b	EN 1730:2012, 6.4.1 and 6.4.2 Test force $F_{a,d}$, N Specified mass, kg Cycles	- 150 - 50 - 5 000	300 50 10 000
6. Vertical durability test for cantilever or pedestal tables ^e	EN 1730:2012, 6.5 Test force, N Cycles	- 300 - 2000	300 10 000
7. Vertical impact test for tables without glass in their construction ^d	EN 1730:2012, 6.6.1 and 6.6.3 Drop height, mm Cycles	- 140 - 10	180 10
8. Vertical impact test for tables with glass in their construction ^{d f}	EN 1730:2012, 6.6.1 and 6.6.2 EN 14072:2003, Clause 6 Drop height, mm: Safety glass (see 5.4.1) Other glass Cycles	- 100 10 140 180 10	180 240 10
9. Durability of tables with castors ^b	EN 1730:2012, 6.8 Specified load, kg Cycles	- 20 - 1 000	20 1 000
10. Stability under vertical load ^{g h}	EN 1730:2012, 7.1 and 7.2 Test force, N: Main surface V ₁ V ₂ Ancillary surface V ₁ V ₂	200 200 - - -	200 400 100 200
11. Stability for tables with extension elements ^{g h}	5.5.3 Test force, N	-	200
12. Durability of height adjustment mechanisms ⁱ	EN 1730:2012, Clause 8 Total mass on the table: Location of the centre of the loading point and load on table top: A: 40 % of mass at 200 mm from the front and side edges. The remaining mass shall be at the geometric centre of the table top (25 % of the cycles); B: 100 % of the mass at the geometric centre of the table top (50 % of the cycles); C: 40 % of the mass positioned at a rear corner 200 mm from the rear edge and the side edge. The remaining mass shall be at the geometric centre of the table top (25 % of the cycles) Total number of cycles	Without load 1 000	Manufacturer's recommended / nominal load or 25 kg, whichever is greater. 5 000