

Test report no.: <i>Prüfbericht-Nr.:</i>	VN24G3JJ 001	Order No.: <i>Auftragsnr.:</i>	248158980	Page 1 of 4 <i>Seite 1 von 4</i>
Client reference no.: <i>Kunden-Referenz-Nr.:</i>	/	Order date: <i>Auftragsdatum:</i>	2024-05-21	
Client: <i>Auftraggeber:</i>	CTY TNHH JIA ZHUN Lô 1.43 Viva Riverside, 1472 Võ Văn Kiệt, phường 03, quận 6, TPHCM			
Test item: <i>Prüfgegenstand:</i>	Plastic sheet			
Identification / Type no.: <i>Bezeichnung / Typ-Nr.:</i>	PVC edge banding #Item no.: PVC LK352T			
Order content: <i>Auftrags-Inhalt:</i>	Test(s) selected following client's request			
Test specification <i>Prüfgrundlage:</i>	UV test – Methods of Exposure to Laboratory Light Sources ASTM G154-16 Cycle 1			
Date of sample receipt: <i>Wareneingangsdatum:</i>	2024-05-17			
Test sample no.: <i>Prüfmuster-Nr.:</i>	A003721618-001			
Testing period: <i>Prüfzeitraum:</i>	2024-05-17 - 2024-05-27			
Place of testing: <i>Ort der Prüfung:</i>	Ho Chi Minh City, Vietnam			
Testing laboratory: <i>Prüflaboratorium:</i>	TÜV Rheinland Vietnam			
Test result*: <i>Prüfergebnis*:</i>	see other / siehe Sonstiges			
tested by: <i>geprüft von:</i>	authorized by: <i>genehmigt von:</i>			
Date: 2024-05-27 <i>Datum:</i>	Issue date: 2024-05-27 <i>Ausstellungsdatum:</i>			
Position / Stellung:	Laboratory Technician	Position / Stellung:	Project Manager	
Other: <i>Sonstiges:</i>	Material: PVC LK352T Supplier name: CTY TNHH JIA ZHUN Please refer result to page 4			
Condition of the test item at delivery: <i>Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung:</i>	Test item complete and undamaged Prüfmuster vollständig und unbeschädigt			
* 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
* Legende:	P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n)	F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)	N/A = nicht anwendbar	N/T = nicht getestet
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>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>				

Test report no.: VN24G3JJ 001
Prüfbericht-Nr.:

Page 2 of 4
Seite 2 von 4

Remarks
Anmerkungen

1	<p>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.</p> <p><i>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.</i></p> <p><i>Detaillierte Informationen bezüglich Prüfbedingungen, Prüfequipment und Messunsicherheiten sind im Prüflabor vorhanden und können auf Wunsch bereitgestellt werden.</i></p>
2	<p>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</p> <p><i>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></p>
3	<p>Test clauses with remark of * are subcontracted to qualified subcontractors and described under the respective test clause in the report. Deviations of testing specification(s) or customer requirements are listed in specific test clause in the report.</p> <p><i>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></p>
4	<p>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 115:2021, 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.</p> <p><i>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 115:2021, 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 bezueglich des Risikos durch diese Entscheidungsregel siehe ILAC G8:2019.</i></p>

Test report no.: VN24G3JJ 001
Prüfbericht-Nr.:

Page 3 of 4
Seite 3 von 4

Product description
Produktbeschreibung

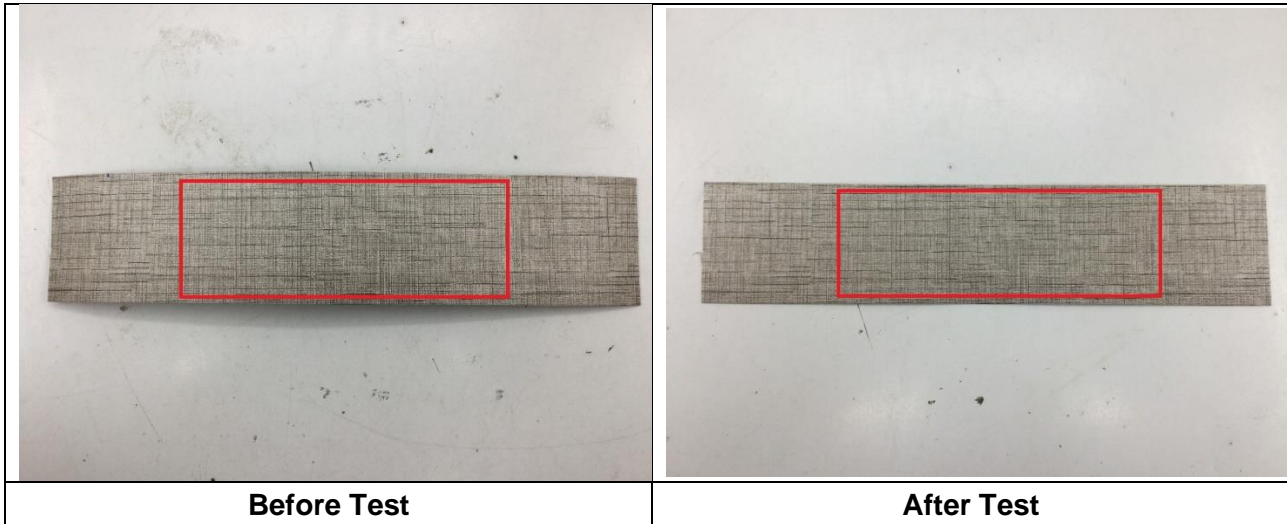
1	Product details <i>Produktdetails</i>	Plastic Tape
2	Dimensions / Weight <i>Maße / Gewicht</i>	/
3	Operating elements <i>Bedienelemente</i>	/
4	Equipment / Accessories <i>Ausstattung / Zubehör</i>	/
5	Used materials <i>Verwendete Materialien</i>	/
6	Other <i>Sonstiges</i>	Test sample(s), as well sample information, description, product details and intended usage was provided by customer.
7	Test sample obtaining <i>Prüfmusterbereitstellung</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Sending by customer <input type="checkbox"/> Sampling by TÜV Rheinland Group <input type="checkbox"/> others:

Test report no.: VN24G3JJ 001
 Prüfbericht-Nr.:

Page 4 of 4
 Seite 4 von 4

Product description
Produktbeschreibung

SAMPLE PHOTO(S):



TEST RESULT(S):

Evaluation	Method	Criteria	Result
UV test – Methods of Exposure to Laboratory Light Sources	ASTM G154-16 Cycle 1	Basic test: - Irradiance: 0.89 W/m ² /nm, Approximate Wavelength: 340 nm - 8h UV at 60 (±3) °C Black Panel Temperature. - 4h Condensation at 50 (± 3) °C Black Panel Temperature. Assessment: Refer to ISO 105-A02 with Grey Scale for colour change. Exposure time: 204 hours Test sample for total: 1	Grade 4-5

Note: Grey Scale rating is based on the 5-step scale of 1 to 5, where 1 is bad and 5 is good.

--- End of test report ---