

<b>Prüfbericht-Nr.:</b> <i>Test report no.:</i>	<b>CN238T6U 001</b>	<b>Auftrags-Nr.:</b> <i>Order no.:</i>	302101430	Seite 1 von 5 Page 1 of 5
<b>Kunden-Referenz-Nr.:</b> <i>Client reference no.:</i>	N/A	<b>Auftragsdatum:</b> <i>Order date:</i>	2023.03.07	
<b>Auftraggeber:</b> <i>Client:</i>	Xiamen Kseng Metal Tech. Co, Ltd. 6-7F, Huixin Wealth Centre, No.891, Fanghu North 2nd Road, Huli Dist., Xiamen, 361015 Fujian, P.R.China			
<b>Prüfgegenstand:</b> <i>Test item:</i>	Universal Easy Solar Bracket			
<b>Bezeichnung / Typ-Nr.:</b> <i>Identification / Type no.:</i>	N/A			
<b>Auftrags-Inhalt:</b> <i>Order content:</i>	General test service			
<b>Prüfgrundlage:</b> <i>Test specification:</i>	Selected test(s) as requested by client			
<b>Wareneingangsdatum:</b> <i>Date of sample receipt:</i>	2023.03.12			
<b>Prüfmuster-Nr.:</b> <i>Test sample no.:</i>	2303007-1			
<b>Prüfzeitraum:</b> <i>Testing period:</i>	2023.03.12 - 2023.03.20			
<b>Ort der Prüfung:</b> <i>Place of testing:</i>	See Other			
<b>Prüflaboratorium:</b> <i>Testing laboratory:</i>	TUV Rheinland/CCIC (Fujian) Co.,Ltd. Xiamen Branch			
<b>Prüfergebnis*:</b> <i>Test result*:</i>	No any damages.			
<b>geprüft von:</b> <i>tested by:</i>	<b>genehmigt von:</b> <i>authorized by:</i>			
<b>Datum:</b> <i>Date:</i> 2023.03.24	Libin Luo		<b>Ausstellungsdatum:</b> <i>Issue date:</i> 2023.03.24	Dora Long
<b>Stellung / Position:</b>	Libin Luo / PE		<b>Stellung / Position:</b>	Dora Long / Reviewer
<b>Sonstiges /</b> <i>Other:</i>	Place of testing: Xiamen Kseng Metal Tech. Co, Ltd. / No.1021-6, Xiangbei Road, Maxiang Town, Xiang 'an District, Xiamen City.			
<b>Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung:</b> <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
* Legend:	P(ass) = passed a.m. test specification(s)	F(ail) = failed a.m. test specification(s)	N/A = not applicable	N/T = not
<p><b>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.</b> <i>This test report only relates to the a. m. 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></p>				

v05

Prüfbericht-Nr.: CN238T6U 001  
Test report no.:

Seite 2 von 5  
Page 2 of 5

**Anmerkungen**  
*Remarks*

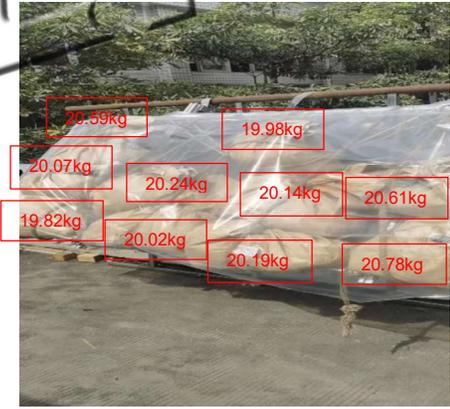
- |   |   |
|---|---|
| 1 | <p>Alle eingesetzten Prüfmittel waren zum angegebenen Prüfzeitraum gemäß eines festgelegten Kalibrierungsprogramms unseres Prüfhauses kalibriert. Sie entsprechen den in den Prüfprogrammen hinterlegten Anforderungen. Die Rückverfolgbarkeit der eingesetzten Prüfmittel ist durch die Einhaltung der Regelungen unseres Managementsystems gegeben.<br/>Detaillierte Informationen bezüglich Prüfkonditionen, Prüfequipment und Messunsicherheiten sind im Prüflabor vorhanden und können auf Wunsch bereitgestellt werden.</p> <p><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></p>  |
| 2 | <p>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.</p> <p><i>As contractually agreed, this document has been signed digitally only. TÜV 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, TÜV 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.</i></p> |
| 3 | <p>Prüfklausel mit der Note * wurden an qualifizierte Unterauftragnehmer vergeben und sind unter der jeweiligen Prüfklausel des Berichts beschrieben.<br/>Abweichungen von Prüfspezifikation(en) oder Kundenanforderungen sind in der jeweiligen Prüfklausel im Bericht aufgeführt.</p> <p><i>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.</i></p>   |
| 4 | <p>Die Entscheidungsregel für Konformitätserklärungen 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.</p> <p><i>The decision rule for statements of conformity 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.</i></p>   |

Prüfbericht-Nr.: CN238T6U 001  
Test report no.:

Seite 3 von 5  
Page 3 of 5

**Produktbeschreibung**  
Product description

1	<b>Produktdetails</b> Product details	Universal Easy Solar Bracket	
2	<b>Maße / Gewicht</b> Dimensions / Weight	N/A	
3	<b>Bedienelemente</b> Operating elements	N/A	
4	<b>Ausstattung / Zubehör</b> Equipment / Accessories	N/A	
5	<b>Verwendete Materialien</b> Used materials	N/A	
6	<b>Sonstiges</b> Other	N/A	
7	<b>Prüfmusterbereitstellung:</b> Test sample obtaining:	<input type="checkbox"/> Sending by customer <input checked="" type="checkbox"/> others: Field test	<input type="checkbox"/> Sampling by TÜV Rheinland Group

Test Sample	Sample during testing
	
After testing	After testing(Details)
	

Prüfbericht-Nr.: CN238T6U 001

Seite 4 von 5

Test report no.:

Page 4 of 5

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

After testing(Details)	After testing(Details)
	
After testing(Details)	After testing(Details)
	

<b>Prüfbericht-Nr.:</b> CN238T6U 001 <i>Test report no.:</i>	Seite 5 von 5 Page 5 of 5
---	------------------------------

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

<b>1</b>	<p><b>Test Item: Loading test</b></p> <p><b>Customer requirements:</b></p> <p>The sample carries a total weight of 202.44 kg, and it lasts for 1 week (From 2023.03.12~2023.03.20).</p> <p>After testing, sample shall have no damages.</p> <p><b>Test Method:</b></p> <p>In-house method according to client's requirements</p> <p>Install the sample on secure railings by manufactory with a total weight of 202.44 kg (distributed uniformly over the whole surface of the sample), and keep the loading for 1 week.</p> <p>After test, check if any damages.</p>	<p><b>Test Result:</b></p> <p>After testing, sample had no any damages.</p> <p>See photo(s) after the test.</p>
----------	---	---

--- End of Test Report ---