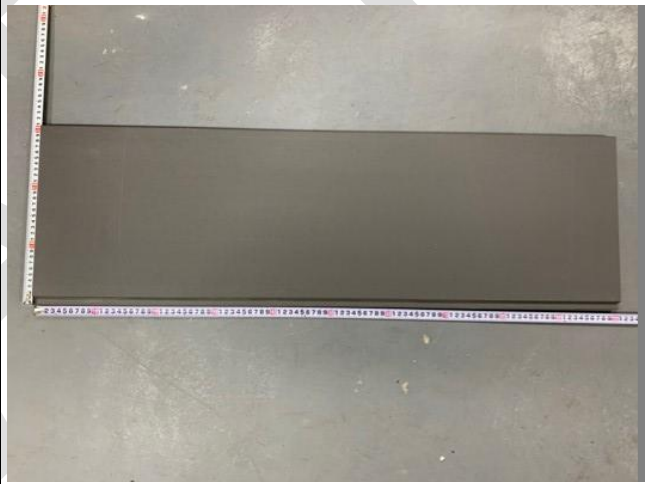


Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	50262685 001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	168109669	Seite 1 von 4 <i>Page 1 of 4</i>	
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	N/A	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	28.03.2019		
Auftraggeber: <i>Client:</i>	Paneltek Ceramics PTE. LTD. 60 Paya Lebar Road, #11-01 Paya Lebar Square 409051 Singapore				
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Ceramic Tiles (Terracotta Panels)				
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	Type: Terracotta Panel, Color: Grey-03 Size: L1000xW306xT18mm				
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	General test service				
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	ISO 17561:2016				
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	22.02.2019				
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	1902005				
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	15.05.2019 – 30.05.2019				
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Beijing				
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd. Xiamen Branch				
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Refer to the following page				
geprüft von / tested by:		kontrolliert von / reviewed by:			
21.06.2019	Dora Long / PE	21.06.2019	Luke Xu / Reviewer		
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>
Sonstiges / Other:					
N/A					
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: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor 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 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>					

v04

Prüfbericht-Nr.: 50262685 001
Test Report No.:

Seite 3 von 4
Page 3 of 4

Produktbeschreibung
Product description

1	Produktdetails <i>Product details</i>	Type: Terracotta Panel Color: Grey-03
2	Maße / Gewicht <i>Dimensions / Weight</i>	L1000mm x W306mm x T18mm
3	Bedienelemente <i>Operating elements</i>	N/A
4	Ausstattung / Zubehör <i>Equipment / Accessories</i>	N/A
5	Verwendete Materialien <i>Used materials</i>	N/A
6	Sonstiges <i>Other</i>	N/A

front



back



profile



N/A

Prüfbericht-Nr.: 50262685 001
Test Report No.:

Seite 4 von 4
Page 4 of 4

Absatz	Selected test(s) as requested by client	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

Test Result

Test Period:	15.05.2019 – 30.05.2019
Test Method:	ISO 17561:2016
Specimen Dimension	125mm×25mm×5mm, 10pcs

Test Item	Test Result
Young's modulus	Mean value: 34.53 GPa Standard deviation: 0.280 GPa
Shear modulus	Mean value: 13.51 GPa Standard deviation: 0.191 GPa
Poisson's ratio	Mean value: 0.271 Standard deviation: 0.00270

Remark: The test specimens of 125mm×25mm×5mm were prepared by client.

END OF TEST REPORT