



Test Report - Industry Services

TC- 5688

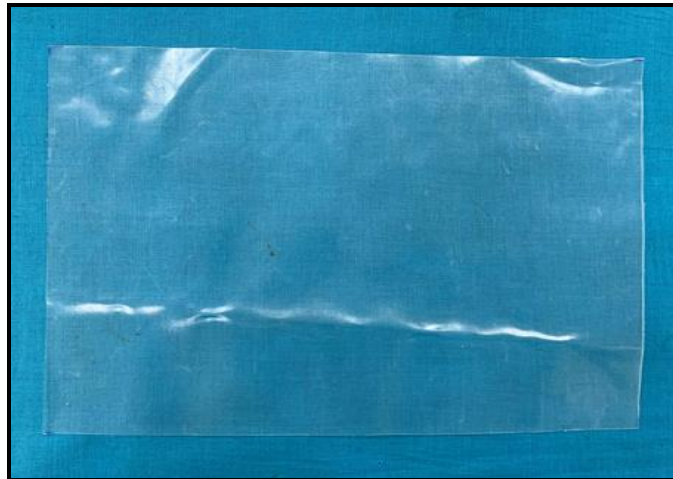
Prüfbericht - Nr.: <i>Test Report No.:</i>	IND/BLR/CH/2022/4785	Seite 1 von 2 <i>Page 1 of 2</i>
ULR No.:	TC568822500004785F	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	FILMTEC SOLAR PRIVATE LIMITED 18,Khadki- Dungri road, village : Dungri VALSAD 396185, INDIA	
Kunden-referenz-Nr.: <i>Client reference no.:</i>	TRF Date: 2022-06-06	Auftrags-Nr.: <i>Order no.:</i> 146685771
Gegenstand der Prüfung: <i>Test item:</i>	EVA SHEETS	Auftragsdatum: <i>Order date.:</i> 2022-06-06
Bezeichnung Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	PROTEC EP HT	wareneingangsdatum: <i>Date of sample receipt:</i> 2022-06-06
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Mechanical Test	Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample no.:</i> 4785
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	ISO 13468-1	Prüfzeitraum: <i>Testing Period:</i> 2022-06-08 to 2022-06-09
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Plot No. 27B, 2 nd Cross, Electronic City Phase1, Hosur Road, Bangalore - 560 100, Karnataka, India.	
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland (India) Private Limited	
Prüfergebnis: <i>Test Result:</i>	Refer Page No. 2 to 3	
Zusammengestellt: <i>compiled by</i>	Reshirajan S	Genehmigt von: <i>authorized by:</i> Ranabir Pal
Datum: <i>Date:</i>	2022-06-10	Ausstelldatum: <i>Issue date:</i> 2022-06-10
Stellung / Position:	Sr. Engineer- Polymer Dept. Material Testing Laboratories	Stellung / Position: Sr. Manager- Polymer Dept. Material Testing Laboratories
Sonstiges/ Other:	Nil	
Zustand des prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at the time of delivery:</i>	Good.	
Abkürzungen: <i>fail / F = entspricht nicht Prüfgrundlage</i> <i>n.a. / N = nicht anwendbar</i>	Abbreviations: <i>ok / P = passed</i> <i>fail / F = failed</i> <i>n.a. / N = not applicable</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>This test report 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. Test item submitted by client. Sampling not done by TUVRI. 'Laboratory employs simple acceptance rule in making Pass or Fail decisions on test results with no guard band'.</i>		

Prüfbericht - Nr.: IND/BLR/CH/2022/4785
Test Report No.:
ULR No.: TC568822500004785F

Seite 2 von 2
Page 2 of 2

TEST RESULTS

Discipline: Mechanical
Product Groups: Rubber and Rubber Products



Photograph of the Specimens as in received condition

Test Name: Haze & Luminous Transmittance Test (optical transmission test)
Test Method: ISO 13468-1
Pre-conditioning: Temperature 23±2°C & 50±5% RH for 16 hrs.
Laboratory Condition: Temperature 23±2°C & 50±5% RH
Specimen Thickness: 0.45 – 0.50mm

Observation:

Parameter	Trial No.	Results, %	Average, %
Haze	1	31.1	32.2
	2	32.4	
	3	33.1	
Total luminous transmittance	1	91.2	91.0
	2	91.1	
	3	90.8	

--- End of Report ---