



Prüfbericht - Nr.: Test Report No.:	IND/BLR/CH/2021/2309		Seite 1 von 2 Page 1 of 2		
Auftraggeber: Client:	ENRICH ENCAP PRIVATE LIMITED SURVEY NO. 116/1/1/1, RUDANA VILLAGE, KHANVEL, 396230, INDIA				
Gegenstand der Prüfung: Test item:	ENCAP - F0398F				
Bezeichnung: Identification:	-	Serien-Nr.: Serial No./ Document Submitted:	Email Dated: 10.03.2021		
Wareneingangs-Nr.: Receipt No.:	12032021	Eingangsdatum: Date of receipt:	12.03.2021		
Order No.:	166535375	Testing Period:	24.03.2021 to 31.03.2021		
Prüfart: Testing location:	TÜV Rheinland India Pvt Ltd, Plot No. 27/B, 2nd Cross Road, Electronics City, Phase 1, Bangalore - 560 100, Karnataka, India.				
Prüfgrundlage: Test specification:	Customer's Requirement : Moisture Vapour Transmission Rate				
Prüfresultat: Test Result:	Refer Page No.: 2 to 2				
Prüflaboratorium/ Testing Laboratory:					
zusammengestellt/ compiled by:			kontrolliert/ checked by:		
	<i>for,</i> 				
	Reshirajan S Engineer – Polymer Section, Material Testing Laboratories, Industry Services		Ranabir Pal Sr. Manager – Polymer Section, Material Testing Laboratories, Industry Services		
01.04.2021		01.04.2021			
Datum Date	Name Name	Unterschrift Signature	Datum Date	Name Name	Unterschrift Signature
Sonstiges/ Other Aspects:					
Abkürzungen:	ok / P = entspricht Prüfgrundlage fail / F = entspricht nicht Prüfgrundlage n.a. / N = nicht anwendbar	Abbreviations:	ok / P = passed fail / F = failed n.a. / N = not applicable		
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 safety mark on this or similar products. Test item submitted by client. Sampling not done by TUVRI. Decision rule applied at 95% confidence level of measurement uncertainty with coverage factor k=2 while stating the conformity'.</i>					

Prüfbericht - Nr.:
Test Report No.:

IND/BLR/CH/2021/2309

Seite 2 von 2
Page 2 of 2

TEST RESULTS

Discipline: Mechanical
Product Group: Rubber and Rubber Products



Photograph of sample as in received condition

Test Name: Moisture Vapour Transmission Rate (MVTR)
Test Method: ASTM E96
Test Condition: Temperature: 38±1°C, Humidity: 90±2%RH

Observation:

Test	Observation, g/m ² .h
Moisture Vapour Transmission Rate	1.1

---- End of Report ----