



# PRÜFBERICHT

über die Untersuchung eines nichtmetallischen Materials  
auf Reaktionsfähigkeit mit Sauerstoff

12200 Berlin  
T: +49 30 8104-0  
F: +49 30 8104-7 2222

<b>Aktenzeichen</b>	16016328
<b>Ausfertigung</b>	1. Ausfertigung von 2 Ausfertigungen
<b>Auftraggeber</b>	TEADIT Deutschland GmbH Schanzenstraße 35 51063 Köln
<b>Auftrag vom</b>	24. März 2016
<b>Zeichen</b>	- - -
<b>Eingang der Auftragserteilung am</b>	9. Mai 2016
<b>Prüfmuster</b>	Dichtungsmaterial TEADIT TF1570, Charge 2015050197; BAM Auftrags-Nr.: 2.1/53 150
<b>Eingang Prüfmuster</b>	9. Mai 2016
<b>Prüfzeitraum</b>	20. Mai bis 9. September 2016
<b>Prüfort</b>	BAM – Fachbereich 2.1 „Gase, Gasanlagen“ Haus 41, Raum 073 und Raum 120
<b>Prüfung in Anlehnung an</b> (In der zum Zeitpunkt der Prüfung gültigen Version)	DIN EN 1797 und ISO 21010 „Cryogenic Vessels - Gas/Material Compatibility“; Anhang des Merkblatts M034-1 (BGI 617-1) "Liste der nichtmetallischen Materialien", Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie: TRGS 407 Technische Regeln für Gefahrstoffe „Tätigkeiten mit Gasen - Gefährdungsbeurteilung“ Kapitel 3 „Informationsermittlung und Gefährdungsbeurteilung“ und Kapitel 4 „Schutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Gasen“

Alle im Bericht angegebenen Drücke sind Überdrücke.  
Dieser Prüfbericht besteht aus Seite 1 bis 7 und den Anhängen 1 und 2.

Dieser Prüfbericht darf nur in vollem Wortlaut und ohne Zusätze veröffentlicht werden. Für veränderte Wiedergabe und für Auszüge ist vorher die widerrufliche, schriftliche Einwilligung der BAM einzuholen. Der Inhalt des Prüfberichts bezieht sich ausschließlich auf die untersuchten Gegenstände/Materialien.

2015-05 / 2015-09-17