

PRÜFZEUGNIS

über die Prüfung nach DVGW-Arbeitsblatt W 270 (11/2007) „Vermehrung von Mikroorganismen auf Werkstoffen für den Trinkwasserbereich“

Hersteller: ULMAN Dichtungstechnik GmbH, Sindelfingen
Art der Proben: Probepplatten, EPDM-Qualität
Bezeichnung der Proben: E7131
Eingang der Proben: 31.05.2016
Probenehmer: Auftraggeber
TZW-Az.: MO 243/16

Das vorgelegte Probenmaterial E7131 entspricht aus mikrobiologischer Sicht den Anforderungen des DVGW-Arbeitsblattes W 270 (11/2007) für den Einsatzbereich großflächige und kleinflächige Dichtungen.


Die Einzelergebnisse sind in einem gesonderten Prüfbericht zusammengefasst.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach andernorts festgelegten Bestimmungen. Sie endet jedoch spätestens am 20.09.2021.

Dieses Prüfzeugnis basiert auf der Erstprüfung (TZW-Az.: MO 104/16) vom 21.09.2016 und wurde umgeschrieben.

Das Prüfzeugnis ist nur solange gültig, wie keine Veränderungen in Zusammensetzung und Herstellungsprozess des Werkstoffes erfolgen.

Karlsruhe, den 28.11.2016



Dr. J. Klinger / i.V. Dr.-Ing. R. Turković
Leiter der Prüfstelle

Die Veröffentlichung des Prüfzeugnisses – vollständig oder in Auszügen – ist ohne ausdrückliche Genehmigung von seiten der Prüfstelle nicht gestattet

PRÜFBERICHT

Der Werkstoff für den Trinkwasserbereich

des Herstellers: ULMAN Dichtungstechnik GmbH, Sindelfingen

Prüfgegenstand: Probepplatten, EPDM-Qualität

Bezeichnung der Probe: E7131

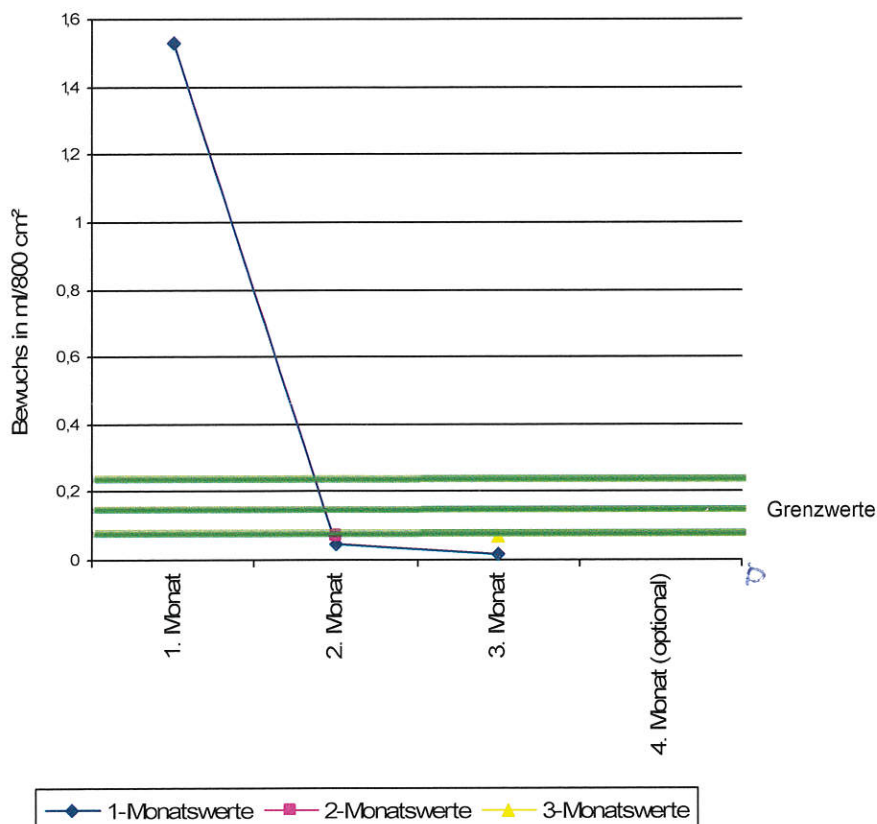
Prüfzeitraum: 31.05.2016 – 07.09.2016

wurde gemäß DVGW-Arbeitsblatt W 270 (11/2007) "Vermehrung von Mikroorganismen auf Werkstoffen für den Trinkwasserbereich – Prüfung und Bewertung" geprüft.

Dabei wurden folgende Ergebnisse ermittelt:

1. Rezeptur: wurde unter KC 357/16 vorgelegt und überprüft (Es gilt die Übergangsregelung zur Elastomerleitlinie des UBA, Stand: 23.02.2016.)

2. Mikrobiologischer Bewuchs:



ml/800 cm ²	1-Monatswerte		2-Monatswerte		3-Monatswerte	
	Einzelwerte	Mittelwert	Einzelwerte	Mittelwert	Einzelwerte	Mittelwert
1. Monat	1,26	1,53				
	1,79					
2. Monat	0,03	0,05	0,07	0,07		
	0,06		0,07			
3. Monat	0,01	0,02			0,06	0,07
	0,03				0,07	

Bemerkungen:

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die am 31.05.2016 unter MO 104/16 zur Prüfung eingereichten Proben.

Karlsruhe, den 28.11.2016



Dr. J. Klinger / i.V. Dr.-Ing. R. Turković
 Leiter der Prüfstelle

Ergebnisse der Negativ- und Positivkontrolle

Negativ Kontrolle: Edelstahl

ml/800 cm ²	1-Monatswerte	2-Monatswerte	3-Monatswerte
1. Monat	<0,01		
2. Monat		<0,01	
3. Monat			<0,01

m

Positiv Kontrolle: Paraffin

ml/800 cm ²	1-Monatswerte	2-Monatswerte	3-Monatswerte
1. Monat	2,8		
2. Monat		3,0	
3. Monat			3,4

h