



TEKU GmbH Fluorkunststoffe
Postfach 10 10 29
42510 Velbert

Rotthauer Str. 19
45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0
Durchwahl (0209) 9242-210
Telefax (0209) 9242-212
E-Mail a.koch@hyg.de
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: C-172492-09-Ko/st
Ansprechpartner: Dr. Andreas Koch

Gelsenkirchen, 22.01.2009

PRÜFZEUGNIS gemäß der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes

Erzeugnis: PTFE-Rohre (rein weiß) aus TEFS1976
PTFE-Stäbe (rein weiß) aus TEFS6791

geprüfte Teile: PTFE-Rohre Ø 15/10 x 200 mm lang
PTFE-Stäbe Ø 4 x 200 mm lang

Prüfungsart: Produktprüfung / Zulassungsprüfung Überwachungsprüfung

Die v.g. PTFE-Rohre und PTFE-Stäbe erfüllen gemäß Prüfbericht-Nr.: **K-172492-09-Ko/st vom 22.01.2009** die Anforderungen für folgende(n) Einsatzbereich(e) und Temperaturbereich(e):

Einsatzbereiche	Kaltwasser	Warmwasser	Heißwasser
Rohre DN < 80 mm (Hausinstallation)	---	---	---
Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm (Versorgungsleitungen)	---	---	---
Rohre DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen)	---	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN < 80 mm (Hausinstallation)	erfüllt	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm (Versorgungsleitungen)	erfüllt	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen)	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre DN < 80 mm (Hausinstallation)	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm (Versorgungsleitungen)	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre mit DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen)	erfüllt	---	---
Behälter in der Hausinstallation u. Reparatursysteme für diese Behälter	---	---	---
Behälter außerhalb der Hausinstallation und Reparatursysteme für diese Behälter	---	---	---

sofern hierzu technisch geeignet.

Wenn bei Rohren, Ausrüstungsgegenständen und Dichtungen kein Unterschied in der Materialzusammensetzung und im Produktionsprozess besteht, reicht die Prüfung am kleinsten Durchmesser einer Produktreihe. Dieses Prüfzeugnis gilt auch für weitere Teile einer Produktreihe, wenn die Rezeptur, Verarbeitungsbedingungen und das trinkwasserhygienische Verhalten mit den Prüfungen übereinstimmen.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses beginnt mit dem Ausstellungsdatum, endet bei unveränderten Voraussetzungen am **22.01.2014** und kann auf Antrag einmalig um weitere 5 Jahre verlängert werden.

Der Direktor des Instituts
i.A.

(Dr. rer. nat. A. Koch)

Die Ergebnisse und Bewertungen beziehen sich auf die untersuchten Prüfgegenstände und die geltenden gesetzlichen Regelungen.
Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei Veränderungen in der Zusammensetzung des Werkstoffs oder an den Verarbeitungsbedingungen.

Dieses Dokument darf ohne unsere schriftliche Genehmigung nur vollständig und unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden.



DAP-PL-2548.00