Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Umweltmedizin
Direktor: Prof. Dr. rer. nat. L. Dunemann

Hygiene-Institut · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

Gollmer & Hummel GmbH
Gässlesweg 23 + 34
75334 Straubenhardt

Rotthauser 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: **K-196055-10-Ko/st**
Verlängerung: K-183206-09-Sf/st
Ansprechpartner: Dr. Andreas Koch

Gelsenkirchen, 04.11.2010

PRÜFZEUGNIS
gemäß der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes

Umschreibung vom 18.11.2005 (Zeichen: C-133883-05-Sf/st)

Erzeugnis: **G & H HILCOFLEX AQUA** (blau)

geprüftes Teil: 76 mm PU-Schlauch

Prüfungsart: [X] Produktprüfung / Zulassungsprüfung [ ] Überwachungsprüfung

Der v.g. PU-Schlauch **G & H HILCOFLEX AQUA** (blau) erfüllt gemäß Prüfbericht-Nr.: **C-133883-05-Sf/st vom 18.11.2005** 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)	erfüllt	---	---
Rohre DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen)	erfüllt	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN < 80 mm	erfüllt	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm	erfüllt	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN ≥ 300 mm	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre DN < 80 mm	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre mit DN ≥ 300 mm	erfüllt	---	---
Behälter in der Hausinstallation einschließlich Reparatursystemen	erfüllt	---	---
Behälter außerhalb der Hausinstallation einschließlich Reparatursystemen	erfüllt	---	---

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 Prüflingen übereinstimmen.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses beginnt mit dem Ausstellungsdatum und endet bei unveränderten Voraussetzungen am **18.11.2015**.

Der Direktor des Instituts
i.A.

(Dr.rer.nat. A. Koch)
Leiter der Abteilung für wasserhygienische Materialprüfungen

HYGIENE-INSTITUT DES RUHRGEBIETS Institut für Umwelthygiene und Umweltmedizin

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.

Deutscher Akkreditierungs Rat DAR
DAP-PL-2548.00