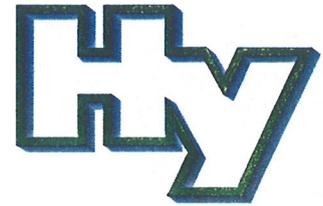


Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

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



Hygiene-Institut · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

HOZELOCK TRICOFLEX S.A.
Zone Industrielle
Avenue Jean Juif
B.P. 15
51301 VITRY-LE-FRANCOIS CEDEX
FRANCE

Besucher-/Paketanschrift:
Rotthauer Str. 21, 45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0
Durchwahl (0209) 9242-230
Telefax (0209) 9242-222
E-Mail c.schell@hyg.de
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: W-228890-13-SI
Vormals: W-162795k-08-SI
Sachbearbeiterin: Dr. Ch. Schell

Gelsenkirchen, den 18.04.2013

PRÜFZEUGNIS

(Verlängerung von Prüfzeugnis W-162795k-08-SI)

**Vermehrung von Mikroorganismen auf Werkstoffen für den Trinkwasserbereich
Prüfung gemäß DVGW Technische Regeln, Arbeitsblatt W 270, November 2007**

Antragsteller: HOZELOCK TRICOFLEX S.A.
Zone Industrielle
Avenue Jean Juif
B.P. 15
51301 VITRY-LE-FRANCOIS CEDEX
FRANCE

Werkstoff: Trinkwasserschlauch Profiline-Aqua Plus

Prüfungsart: Werkstoffprüfung

Der Werkstoff **Trinkwasserschlauch Profiline-Aqua Plus** erfüllt gemäß Prüfbericht **W-162795k-08-SI** vom 30.04.2008 die Anforderungen nach DVGW Arbeitsblatt W 270 für den Einsatz im Trinkwasserbereich. Details zum genauen Ablauf der Prüfung sowie die Einzelergebnisse sind dem Prüfbericht zu entnehmen.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses beginnt mit dem Ausstellungsdatum und endet bei unveränderten Voraussetzungen am **30.04.2018**.

Der Direktor des Hygiene-Instituts
i.A.

Dr. Ch. Schell
Laborleiterin
Abteilung Wasserhygiene und Umweltmikrobiologie

Die Ergebnisse unserer Prüfungen und die Bewertungen gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die zum Zeitpunkt der Prüfung geltenden gesetzlichen Regelungen. Die Gültigkeit des Dokuments erlischt, wenn Veränderungen der Zusammensetzung des Werkstoffs oder der Verarbeitungsbedingungen erfolgen. Dieses Dokument darf ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Dieses Dokument stellt keine DVGW-Zertifizierung dar.

Träger des Instituts: Verein zur Bekämpfung der Volkskrankheiten im Ruhrkohlengebiet e.V., Gelsenkirchen, **Vereinsregister:** VR 519 Amtsgericht Gelsenkirchen
USt-ID: DE125018356, **Vorstand:** Prof. Dr. Werner Schlake (Vors.), Prof. Dr. Jürgen Kretschmann, Dr. Emanuel Grün, Volker Vohmann, Prof. Dr. Lothar Dunemann

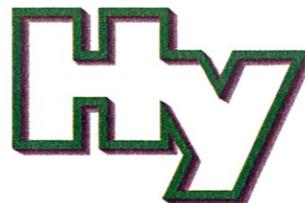


Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Toxikologie

Direktor: Prof. Dr.rer.nat. Lothar Dunemann

Träger: Verein zur Bekämpfung der Volkskrankheiten im Ruhrkohlengebiet e.V.



HYGIENE-INSTITUT · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

Hozelock Tricoflex
ZI-Avenue J. Juif BP 15
51301 VITRY-LE-FRANCOIS
FRANKREICH

Besucher-/Paketanschrift:
Rotthauer Str. 21
45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0
Durchwahl (0209) 9242-351
Telefax (0209) 9242-212
E-Mail a.koch@hyg.de
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: K-231260-13-Ko
Ansprechpartner: Dr. Andreas Koch
Verlängerung: C-165922-08-Sf/st

Gelsenkirchen, 20.06.2013

PRÜFZEUGNIS gemäß der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes

Erzeugnis: Verbundschlauch Profiline-Aqua Plus ab NW 10 mm
(dreischichtig, gewebeverstärkt, aussen: blau, rot und grün)
und (zweischichtig, ohne Gewebe, aussen: blau, rot und grün)

Prüfkörper: Schlauchmuster $\varnothing a = 14 \text{ mm}$, $\varnothing i = 11 \text{ mm}$
mehrschichtig, gewebeverstärkt, blau

Die o.g. Prüfkörper erfüllen gemäß Prüfbericht-Nr.: **K-231260-13-Ko vom 20.06.2013** die Anforderungen für folgende(n) Einsatzbereich(e) und Temperaturbereich(e) sofern hierzu technisch geeignet.

Einsatzbereiche	Kaltwasser (23°C)	Warmwasser (60°C)	Heißwasser (85°C)
Rohre DN < 80 mm (Hausinstallation)	erfüllt	erfüllt	---
Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm (Versorgungsleitungen)	erfüllt	erfüllt	---
Rohre DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen)	erfüllt	erfüllt	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN < 80 mm	erfüllt	erfüllt	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm	erfüllt	erfüllt	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN ≥ 300 mm	erfüllt	erfüllt	---
Dichtungen für Rohre DN < 80 mm	erfüllt	erfüllt	---
Dichtungen für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm	erfüllt	erfüllt	---
Dichtungen für Rohre mit DN ≥ 300 mm	erfüllt	erfüllt	---
Behälter in der Hausinstallation u. Reparatursysteme für diese Behälter	erfüllt	erfüllt	---
Behälter außerhalb der Hausinstallation und Reparatursysteme für diese Behälter	erfüllt	erfüllt	---

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, endet bei unveränderten Voraussetzungen am **07.07.2018**.

Der Direktor des Hygiene-Instituts
i.A.

Dr. rer. nat. Andreas Koch
Leiter der Abteilung für wasser-
hygienische Materialprüfungen



Die Begutachtung erfolgte unter der Voraussetzung, dass die zur Herstellung des Produktes verwendeten Ausgangsstoffe bzw. deren Zusammensetzung lückenlos bekannt gegeben wurden und keine weiteren Stoffe in dem Produkt enthalten sind. Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei Veränderungen in der Zusammensetzung des Werkstoffs oder an den Verarbeitungsbedingungen.

Die Ergebnisse unserer Prüfungen und die Bewertungen gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die zum Zeitpunkt der Prüfung geltenden gesetzlichen Regelungen. Dieses Dokument darf ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

