

Tricoflex
Zone Industrielle
17 Avenue Jean Juif
FR- 51301 Vitry le Francois CEDEX



OFI Technologie & Innovation GmbH
Firmensitz: 1030 Wien, Arsenal, Franz-Grill-Strasse 5
t: +43 1 798 16 01 - 0 | office@ofi.at | www.ofi.at

PRÜFZEUGNIS

basierend auf **DVGW ARBEITSBLATT W 270**

„*Vermehrung von Mikroorganismen auf Werkstoffen für den Trinkwasserbereich – Prüfung und Bewertung*“

Hersteller: Tricoflex, FR – 51301 Vitry le Francois CEDEX
Produkt(e): Profiline Aqua Extra Soft, Nr. 694424, Ø 10x15mm
Werkstofftype: HEA 407 EX 000
Prüfung: Erstprüfung nach DVGW Arbeitsblatt W 270

Gemäß OFI Prüfbericht Nr. 1703088 / 3314 / 1H vom 2018-02-27 wurden die o.g. Werkstoffe allen in der DVGW Arbeitsblatt W 270 vorgesehenen Prüfungen unterzogen.

Das Produkt mit der Bezeichnung:

„Profiline Aqua Extra Soft, Nr. 694424, Ø 10x15mm“

ist aufgrund der Ergebnisse der vorgenommenen Prüfung, unter der Voraussetzung einer den Vorgaben des Herstellers entsprechenden ordnungsgemäßen Verarbeitung, in mikrobiologischer Hinsicht für den Einsatz im Trinkwasserkontakt geeignet.

Die **Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses** endet mit **2023-03-27** – dies unter der Voraussetzung, dass sich keine Veränderungen in der Ausführung, im Werkstoff u/o im Herstellverfahren ergeben, die von den üblichen prozessinternen Einstellungen und Anpassungen abweichen; auch im Falle einer Änderung relevanter gesetzlicher u/o normativer Bestimmungen, die eine neuerliche Beurteilung des Werkstoffes erforderlich machen, verliert das Prüfzeugnis seine Gültigkeit.

Wien, 2018-03-27

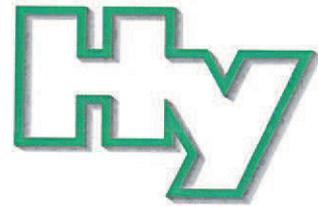
Christoph Wirrer
Prüfleiter Trinkwasserkontaktmaterialien

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 / GERMANY

TRICOFLEX SAS
17 Avenue Jean Juif – CS 70015
51301 VITRY-LE-FRANCOIS CEDEX
FRANCE

Besucher-/Paketanschrift:
Rotthauer Str. 21
45879 Gelsenkirchen

Zentrale +49 (209) 9242-0
Durchwahl +49 (209) 9242-210
Telefax +49 (209) 9242-212
E-Mail a.koch@hyg.de
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: K-295106-18-Ko/st
Ansprechpartner: Dr. Andreas Koch
Umschreibung: K-291609-17-Ko

Gelsenkirchen, 20.02.2018

PRÜFZEUGNIS gemäß der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes

Produkt: Profiline Aqua Extra Soft

Prüfkörper: Schlauchabschnitte; mehrschichtig, gewebeverstärkt,
Außenschicht opak indigo, Abmessung Ø 10x15 (Herstellerangabe)

Das oben genannte Produkt ist entsprechend der Leitlinie zur hygienischen Beurteilung von organischen Materialien im Kontakt mit Trinkwasser des Umweltbundesamtes geprüft worden und erfüllt gemäß Prüfbericht-Nr.: **K-291609-17-Ko vom 16.11.2017** die Anforderungen für die Produktgruppe:

Rohre DN < 80 mm im Temperaturbereich 23°C und 60°C.

Alle Produktgruppen, für die die Anforderungen eingehalten werden, sind auf der Rückseite zusammengefasst.

Dieses Prüfzeugnis ist nur gültig unter der Voraussetzung, dass die in der Leitlinie genannten Anforderungen an die Prüfung zur Vermehrung von Mikroorganismen eingehalten werden. Dieser Nachweis kann z.B. durch ein gültiges Zeugnis gemäß dem DVGW Arbeitsblatt W 270 für das oben genannte Produkt nachgewiesen werden.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses beginnt mit dem Ausstellungsdatum und endet bei unveränderten Voraussetzungen am **16.11.2022**. Auf Antrag kann es einmalig um weitere 5 Jahre verlängert werden, wenn sich die Rezeptur, die dazugehörigen Stoffbewertungen (Restriktionen in den Positivlisten), der Herstellungsprozess und Produktionsstandort des Produktes nicht geändert haben.

Der Direktor des Hygiene-Instituts
i.A.

Dr. rer. nat. Andreas Koch
Leiter der Abteilung für wasserhygienische 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.

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

Das genannte Produkt erfüllt gemäß Prüfbericht-Nr.: **K-291563-17-Ko vom 15.11.2017** die Anforderungen für folgende Produktgruppe(n) und Temperaturbereich(e), sofern hierzu technisch geeignet.

| Produktgruppe | 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 | |
| Reparatursysteme für Behälter in der Trinkwasser-Installation mit 1/100 der Oberfläche des Behälters | erfüllt | erfüllt | |
| Reparatursysteme für Behälter außerhalb der Trinkwasser-Installation mit 1/100 der Oberfläche des Behälters | erfüllt | erfüllt | |
| Kleinflächige Bauteile aus Materialien für Rohre mit DN < 80 mm, die nur an einer Stelle im Verteilungssystem eingebaut sind (z.B. Gleitlager einer Pumpe) | erfüllt | erfüllt | |
| Kleinflächige Bauteile aus Materialien für Rohre mit 80 mm ≤ DN < 300, die nur an einer Stelle im Verteilungssystem eingebaut sind (z.B. Gleitlager einer Pumpe) | erfüllt | erfüllt | |
| Kleinflächige Bauteile aus Materialien für Rohre mit DN ≥ 300, die nur an einer Stelle im Verteilungssystem eingebaut sind (z.B. Gleitlager einer Pumpe) | erfüllt | erfüllt | |

Werden weitere Produkte oder Bauteile mit der gleichen Rezeptur und dem gleichen Prozess an einem Produktionsstandort hergestellt und unterscheiden sich lediglich in der Geometrie, dann gilt dieses Prüfzeugnis auch für weitere Teile dieser Produktreihe.