

# Test Certificate

## Zemdrain<sup>®</sup> Classic

Testing according to DVGW worksheet W 270

Propagation of microorganisms on components for the drinking water sector

W-370269-23-SI/Krü | 09.02.2023

tested by: Hygiene Institut des Ruhrgebiets, Gelsenkirchen

*(Please note:*

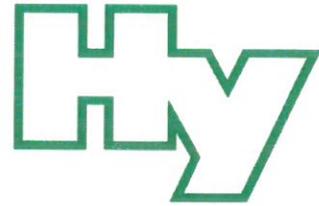
*Attached is the original German test certificate, currently no translation is available)*

# Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Toxikologie

Direktor: Dr. Thomas-Benjamin Seiler

Träger: Verein des Hygiene-Instituts des Ruhrgebiets e.V.



Hygiene-Institut · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

Max Frank GmbH & Co. KG  
Mitterweg 1  
94339 Leiblfing

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-370269a-23-SI/Krü  
Ansprechpartner: Frau Dr. Ch. Schell

Gelsenkirchen, 09.02.2023

## PRÜFZEUGNIS

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

**Antragsteller:** Max Frank GmbH & Co. KG  
Mitterweg 1  
94339 Leiblfing

**Werkstoff:** Schalungsbahn Zemdrain® Classic für den TW-Bereich

**Prüfungsart:** Werkstoffprüfung

Beton, hergestellt unter Verwendung von **Schalungsbahn Zemdrain® Classic für den TW-Bereich** erfüllt gemäß Prüfbericht **W-370269-23-SI/Krü** vom **09.02.2023** 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 **09.02.2028**. Die Gültigkeitsdauer beträgt 5 Jahre und kann auf schriftliche Anfrage des Antragstellers einmalig um weitere 5 Jahre verlängert werden, sofern die Vorgaben des Arbeitsblattes W 270 erfüllt sind.

Der Direktor des Hygiene-Instituts  
i.A.

  
J. Albrecht M.Sc.  
Stellv. Leiterin Abteilung Mikrobiologische Material- und Hygienepfungen



Die Ergebnisse der Prüfungen gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die zum Zeitpunkt der Prüfung geltenden gesetzlichen Regelungen. Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei Veränderungen in der Zusammensetzung des Werkstoffs oder der Verarbeitungsbedingungen. Dieses Dokument stellt keine DVGW-Zertifizierung dar.

Dieses Dokument darf ohne unsere schriftliche Genehmigung nur vollständig und unverändert verwendet werden. Es gelten unsere AGB (<http://www.hyg.de>).

Träger: Verein des Hygiene-Instituts des Ruhrgebiets e.V., Vereinsregister: VR 519 Amtsgericht Gelsenkirchen, USt-ID: DE125018356  
Vorstand: Prof. Dr. Jürgen Kretschmann (Vorsitzender), Joachim Löchte, Dr. Dirk Waider, Dr. Frank Obenaus, Dr. Thomas-Benjamin Seiler (geschäftsführ. Vorstand)