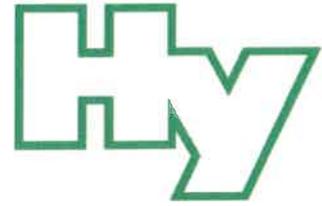


# Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

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

Spenner GmbH & Co. KG  
Bahnhofstraße 20  
59597 Erwitte

Besucher-/Paketanschrift:  
Rotthauer Str. 21  
45879 Gelsenkirchen

Zentrale +49 (0) 209 9242-0  
Durchwahl +49 (0) 209 9242-274  
Telefax +49 (0) 209 9242-212  
E-Mail p.pachecomoreno@hyg.de  
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: **K-392761-24-PPM-Lk**  
Ansprechpartner: Patricia Pacheco Moreno

Gelsenkirchen, 01.10.2024

## PRÜFZEUGNIS gemäß DVGW Arbeitsblatt W 347 "Hygienische Anforderungen an zementgebundene Werkstoffe im Trinkwasserbereich" (Stand 2023-11)

Erzeugnis: **CEM I 52,5 R**

Prüfkörper: **Prismen (grau)**

### Prüfergebnis:

Die o.g. Prüfkörper erfüllen gemäß Prüfbericht-Nr.: **K-392761-24-PPM/Lk vom 19.09.2024** die Anforderungen nach dem DVGW Arbeitsblatt W 347 (Stand 2023-11) für folgende(n) Anwendungsbereich(e), sofern hierzu technisch geeignet:

| Anwendungsbereiche | Werkstoffe und Bauteile   | Prüfergebnis |
|--------------------|---|--------------|
| I                  | Zementmörtelauskleidungen für Guss- und Stahlrohre                                    | erfüllt      |
| II                 | Betonrohre $\geq$ DN 300, Betonbehälter, Zementmörtel für Behälterauskleidungen       | erfüllt      |
| III                | Fliesenkleber, Fugenmörtel, Zementmörtelauskleidungen für Formstücke, Reparaturmörtel | erfüllt      |
| IV                 | Betonbauteile in Trinkwasserschutz-zonen I, II oder III                               | erfüllt      |

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses beginnt mit dem Ausstellungsdatum, endet bei unveränderten Voraussetzungen am **01.10.2029** und kann auf Antrag einmalig um weitere 5 Jahre verlängert werden.

Der Direktor des Hygiene-Instituts  
i. A.

*P. Pacheco Moreno*

Patricia Pacheco Moreno  
Laborleitung 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.

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