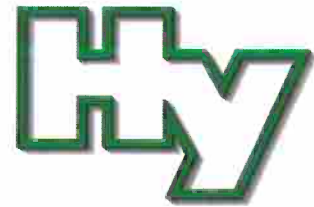


Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Toxikologie

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

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



HYGIENE-INSTITUT · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

Ganzlin Beschichtungspulver GmbH
Grüner Weg 1
19395 Ganzlin

Besucher-/Paketanschrift:
Rotthauer Str. 21
45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0
Durchwahl (0209) 9242-270
Telefax (0209) 9242-212
E-Mail k.stefanski@hyg.de
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: K-326808-20-Sf/st
Ansprechpartner: Karin Stefanski
Verlängerung: K-251831-14-Sf/st

Gelsenkirchen, 22.12.2014

PRÜFZEUGNIS gemäß Beschichtungsleitlinie des Umweltbundesamtes

Erzeugnis: Beschichtungssystem ML-WGL (blau und grün) sowie in anderen Einfärbungen

Prüfkörper: Rohrabschnitt DN 80 (blau)

Die o.g. Prüfkörper erfüllen gemäß Prüfbericht-Nr.: **K-251831-14-Sf/st vom 22.12.2014** und **K-251832-14-Sf/st (Farblässigkeit) vom 22.12.2014** 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)	---	---	---
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 einschließlich Reparatursystemen	erfüllt	erfüllt	---
Behälter außerhalb der Hausinstallation einschließlich Reparatursystemen	erfüllt	erfüllt	---
Reparatursysteme für Behälter in der Hausinstallation mit 1/100 der Oberfläche des Behälters	erfüllt	erfüllt	---
Reparatursysteme für Behälter außerhalb der Hausinstallation mit 1/100 der Oberfläche des Behälters	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 Prüfungen übereinstimmen.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses beginnt mit dem Ausstellungsdatum, endet bei unveränderten Voraussetzungen am **22.06.2020** und kann auf Antrag bis **21.03.2021** verlängert werden.

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.

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