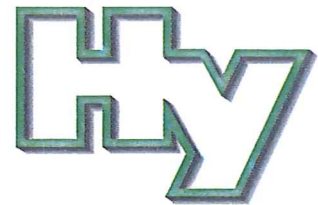


Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

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

Diamant Metallplastic GmbH
Hontzlarstr. 12-14
41238 Mönchengladbach

Besucher-/Paketanschrift:
Rotthauer Str. 21
45879 Gelsenkirchen

Zentrale (0209) 9242-0
Durchwahl (0209) 9242-210
Telefax (0209) 9242-212
E-Mail a.koch@hyg.de
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: K-269325-16-Ko/st
Ansprechpartner: Dr. Andreas Koch
Verlängerung: K-210107-11-Ko

Gelsenkirchen, 07.04.2016

PRÜFZEUGNIS gemäß Beschichtungsleitlinie des Umweltbundesamtes

Erzeugnis: Dichtol WFT (transparent)

Prüfkörper: beschichtete Prüfplatten

Die o.g. Prüfkörper erfüllen gemäß Prüfbericht-Nr.: **K-201915-11-Ko/st vom 12.04.2011** 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) | --- | --- | --- |
| Rohre DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen) | --- | --- | --- |
| Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN < 80 mm | erfüllt | --- | --- |
| Ausrüstungsgegenstände für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm | erfüllt | --- | --- |
| Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN ≥ 300 mm | erfüllt | --- | --- |
| Dichtungen für Rohre DN < 80 mm | erfüllt | --- | --- |
| Dichtungen für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm | erfüllt | --- | --- |
| Dichtungen für Rohre mit DN ≥ 300 mm | erfüllt | --- | --- |
| Behälter in der Hausinstallation einschließlich Reparatursystemen | --- | --- | --- |
| Behälter außerhalb der Hausinstallation einschließlich Reparatursystemen | --- | --- | --- |
| Reparatursysteme für Behälter in der Hausinstallation mit 1/100 der Oberfläche des Behälters | erfüllt | --- | --- |
| Reparatursysteme für Behälter außerhalb der Hausinstallation mit 1/100 der Oberfläche des Behälters | 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 und endet bei unveränderten Voraussetzungen am **12.04.2021**.

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.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-13042-02-00