

Hygiene-Institut
des Ruhrgebiets
Institut für Umwelthygiene und Toxikologie

HyCert
Rotthaus Str. 21
45879 Gelsenkirchen

Telefon: +49 (209) 9242-0
Fax: +49 (209) 9242-212
E-Mail: cert@hyg.de
Internet: www.hyg.de

Konformitätsbestätigung

der trinkwasserhygienischen Eignung

Zertifikats-Nr.: Z-340622-21-Hy102

Zertifikatsinhaber	GWE GmbH Moorbeerenweg 11 31228 Peine
Produktbezeichnung / -modell	GWE-NORIP-Rohr® PVC-U DN 50 bis DN 125
Temperaturbereich	23 °C
Zertifizierungsverfahren	1+ -System
Produktbeschreibung <i>Produktgruppe (Konversionsfaktor, Fc)</i>	Bauteil aus Kunststoff P1 (Fc = 20), M1
Gültig ab	11.10.2023
Gültig bis	29.06.2027
Revision	Rev03
Ersetzt	Rev02

Gelsenkirchen, 11.10.2023


Dr. rer. nat. Andreas Koch
Zertifizierungsstelle HyCert



Grundlage der Zertifizierung sind

- die „Konformitätsbestätigung der trinkwasserhygienischen Eignung – nach Verfahren 1+“ der Zertifizierungsstelle HyCert im Hygiene-Institut des Ruhrgebiets in der Fassung vom 09.08.2021
- die „Empfehlung zur Konformitätsbestätigung der trinkwasserhygienischen Eignung von Produkten“ des Umweltbundesamtes vom 29.07.2021
- Produktinformationen, Prüfdokumente und Rezepturangaben, die vom Zertifikatsinhaber zur Verfügung gestellt wurden

Wir bestätigen, dass die im oben genannten zusammengesetzten Endprodukt / Bauteil verwendete/n Komponente/n, die Anforderungen der

- Bewertungsgrundlage für Kunststoffe und andere organische Materialien im Kontakt mit Trinkwasser (KTW-BWGL, Stand: 07.03.2022)

erfüllen und diesen entsprechen.

Unter Anhang 1 „Mitgeltende Dokumente“ werden zur Bewertung herangezogene Dokumente der Materialien und Bauteile, die die Grundlage dieser Konformitätsbestätigung bilden, zusammengefasst. Der Anhang 1 enthält vertrauliche Informationen zu den zugrundeliegenden Prüfunterlagen und muss vom Zertifikatsinhaber nicht veröffentlicht werden. Der Zertifikatsinhaber ist verpflichtet, bei Weitergabe des Zertifikats in geeigneter Weise auf die gültigen Anwendungsbereiche (z.B. Temperatur) hinzuweisen.

Es gilt:

Bei mehrschichtig aufgebauten Produkten entspricht der Anwendungsbereich des Materials oder Bauteils mit den weitest gehenden Einschränkungen dem Anwendungsbereich des gesamten Produkts.

Bei zusammengesetzten Produkten entspricht der Anwendungsbereich des Materials oder Bauteils mit den weitest gehenden Einschränkungen dem Anwendungsbereich des gesamten Produkts.

Die Konformitätsbestätigung erfolgte unter der Voraussetzung, dass die zur Herstellung des Materials / Produktes verwendeten Ausgangsstoffe bzw. deren Zusammensetzung vollständig bekannt gegeben wurden und keine weiteren Stoffe in dem Produkt enthalten sind. Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei Veränderungen in der Zusammensetzung des Materials / Produktes oder an den Verarbeitungsbedingungen, die nicht mit der Zertifizierungsstelle abgestimmt sind, sowie bei Nichteinhaltung der Konformitätsanforderungen sowie im Falle der Beendigung des Zertifizierungsvertrages durch die Zertifizierungsstelle und / oder den Hersteller.

Die Ergebnisse unserer Prüfungen und die Bewertungen gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die zum Zeitpunkt der Zertifizierung geltenden gesetzlichen Regelungen. Dieses Dokument darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden.