

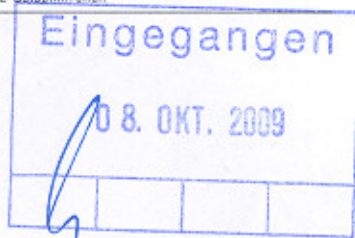
Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Institut für Umwelthygiene und Umweltmedizin
Direktor: Prof. Dr. rer. nat. L. Dunemann



Hygiene-Institut · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

SBF Hagusta GmbH
Schwarzwaldstr. 7
77871 Renchen



Rotthauer Str. 19
45879 Gelsenkirchen

Telefon (0209) 9242-230
Telefax (0209) 9242-222
E-Mail c.schell@hyg.de
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: W-181288-09-SI
vormals: W-121209-04-SI

Ansprechpartner: Frau Dr. Ch. Schell
Gelsenkirchen, 25.09.2009

PRÜFZEUGNIS

(Umschreibung und Verlängerung der Gültigkeitsdauer von Prüfzeugnis W-121209-04-SI)

über die Vermehrung von Mikroorganismen auf Materialien für den Trinkwasserbereich
gemäß Regelwerk DVGW Technische Regeln,
Arbeitsblatt W 270, November 1999

Antragsteller: SBF Hagusta GmbH
Schwarzwaldstr. 7
77871 Renchen

Erzeugnis: HAGUNOVA (farblos)

Prüfungsart: Werkstofftest

Der vorstehende Werkstoff **HAGUNOVA (farblos)** erfüllt gemäß Prüfbericht **W-121209-04-SI** vom 24.09.2004 die Anforderungen nach DVGW-Arbeitsblatt W 270 für den Einsatz im Trinkwasserbereich.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses beginnt mit dem Ausstellungsdatum und endet bei unveränderten Voraussetzungen am **24.09.2014**.

Der Direktor des Instituts
i. A.


(Dr. Ch. Schell)
Abteilung Wasserhygiene und Umweltmikrobiologie



Die Ergebnisse gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die geltenden gesetzlichen Regelungen.
Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt, wenn Veränderungen der Zusammensetzung des Werkstoffs oder der Verarbeitungsbedingungen erfolgen.
Dieses Dokument darf ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden.
Dieses Dokument stellt keine DVGW-Zertifizierung dar.





SBF - HAGUSTA GmbH
Schwarzwaldstraße 7
77871 Renchen

Rotthauer Str. 19
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-182064-09-Sf
Ansprechpartner: Frau Stefanski

Gelsenkirchen, 02.10.2009

PRÜFZEUGNIS gemäß Leitlinie zur hygienischen Beurteilung von organischen Beschichtungen im Kontakt mit Trinkwasser

Prüfzeugnis-Verlängerung (Zeichen: C-158587-07-Sf/st vom 02.01.2008)
(Nachprüfung vom 08.12.2004, Zeichen: C-123801-04-Sf/st)

Erzeugnis: KIESKLEBESYSTEM "HAGUNOVA" (farblos)

Prüfungsart: Produktprüfung / Zulassungsprüfung Überwachungsprüfung

Die Prüfplatten, beschichtet mit dem v.g. Epoxidharz erfüllen gemäß Prüfbericht-Nr.: C-158587-07-Ko/st vom 02.01.2008 und Schreiben vom 08.12.2004, Zeichen: C-123801-04-Sf/st die Anforderungen für folgende(n) Einsatzbereich(e) und Temperaturbereich(e):

Einsatzbereiche	Kaltwasser	Warmwasser	Heißwasser
Rohre DN < 80 mm (Hausinstallation)	---	---	---
Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm (Versorgungsleitungen)	---	---	---
Rohre DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen)	erfüllt	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN < 80 mm (Hausinstallation)	erfüllt	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm (Versorgungsleitungen)	erfüllt	---	---
Ausrüstungsgegenstände für Rohre DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen)	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre DN < 80 mm (Hausinstallation)	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre 80 mm ≤ DN < 300 mm (Versorgungsleitungen)	erfüllt	---	---
Dichtungen für Rohre mit DN ≥ 300 mm (Hauptleitungen)	erfüllt	---	---
Behälter in der Hausinstallation u. Reparatursysteme für diese Behälter	erfüllt	---	---
Behälter außerhalb der Hausinstallation und Reparatursysteme für diese Behälter	erfüllt	---	---
Reparatursysteme mit sehr geringem O/V (≤ 1/100), Behälter in der Hausinstallation	erfüllt	---	---
Reparatursysteme mit sehr geringem O/V (≤ 1/100), Behälter außerhalb der Hausinstallation	erfüllt	---	---

sofern hierzu technisch geeignet.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses endet bei unveränderten Voraussetzungen am **08.12.2014**.

Der Direktor des Instituts
i.A.

(Dr.rer.nat. A. Koch)
Leiter der Abteilung für wasser-
hygienische Materialprüfungen



Die Ergebnisse und Bewertungen beziehen sich auf die untersuchten Prüfgegenstände und die geltenden gesetzlichen Regelungen.
Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei Veränderungen in der Zusammensetzung des Werkstoffs oder an den Verarbeitungsbedingungen.

Dieses Dokument darf ohne unsere schriftliche Genehmigung nur vollständig und unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

