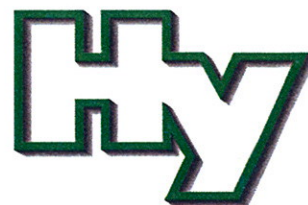


# Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

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



HYGIENE-INSTITUT · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen / GERMANY

Rich. Klinger  
Dichtungstechnik GmbH & Co. KG  
Am Kanal 8-10  
2352 GUMPOLDSKIRCHEN  
ÖSTERREICH

Besucher-/Paketanschrift:  
Rotthauer Str. 21  
45879 Gelsenkirchen

Zentrale +49 (209) 9242-0  
Durchwahl +49 (209) 9242-270  
Telefax +49 (209) 9242-212  
E-Mail k.stefanski@hyg.de  
Internet www.hyg.de

Unser Zeichen: K-213656-12-Sf/st  
Ansprechpartner: Karin Stefanski  
Verlängerung: C-150364-07-Sf/st

Gelsenkirchen, 23.02.2012

## PRÜFZEUGNIS entsprechend KTW-Empfehlungen (Bundesgesundheitsblatt 20. Jahrgang, S. 10, 1977)

**Erzeugnis:** Klinger® top-sil-ML1 (gelb)

**Prüfkörper:** Prüfplatten

Die o.g. Prüfkörper erfüllen gemäß Prüfbericht-Nr.: C-150364-07-Sf/st vom 27.04.2007 die Anforderungen gemäß KTW-Empfehlungen 1.3.13 für folgende(n) Anwendungsbereich(e) und Temperaturbereich(e):

|                             | Kaltwasser (23°C) | Warmwasser (60°C) | Heißwasser (90°C) |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| A Rohre                     | ---               | ---               | ---               |
| B Behälter                  | ---               | ---               | ---               |
| C Ausrüstungsgegenstände    | ---               | ---               | ---               |
| D1 großflächige Dichtungen  | ---               | ---               | ---               |
| D2 kleinflächige Dichtungen | ---               | ---               | erfüllt           |

sofern hierzu technisch geeignet.

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 31.12.2016.

**Das Prüfzeugnis ist nur in Verbindung mit einer bestandenen Kaltwasserprüfung gültig.**

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.

