

# BESCHE

G  
m  
b  
H

Gummitechnische Erzeugnisse



## NEUE MISCHUNGSGENERATION für Elastomerbauteile

Neue internationale Normen definieren die Qualitäten von **Gas- und Trinkwasserleitungen**.

Die Anforderungen im Trinkwasserbereich werden immer höher, besonders im Bereich der Dichtungen.

Der Kontakt mit dem Trinkwasser darf dessen Qualität nicht negativ beeinflussen.

Als Leitlinie zur hygienischen Beurteilung von organischen Materialien im Kontakt mit Trinkwasser gilt die **KTW-Empfehlung**.

Für den Nachweis der hygienischen Unbedenklichkeit des jeweiligen Elastomers hinsichtlich des mikrobiologischen Bewuchses ist zusätzlich und unabhängig von der **KTW-Leitlinie** eine bestandene **Prüfung nach DVGW W270** erforderlich.

Hygienische und physiologische Unbedenklichkeit sind heute in diesem Bereich Voraussetzung, denen die **BESCHE GmbH** mit aktuellen zertifizierten Mischungen national und international Rechnung tragen.

### Wir verarbeiten auch nach aktuellen Vorschriften

- schwer entflammare hallogenfreie Compounds
- elektrisch leitfähige Compounds
- lebensmittel geeignete Compounds

DVGW

KTW

NSF

KIWA

WRC BS

WR BS

A-ÖNorm

F-ACS

W 534

W 270

EN 549

EN 681

EN 682

DIN 5510-2

NFF 16 101

EN 45545-2

DIN EN 12527 ff

FDA