

PRÜFZEUGNIS (V)

über die Untersuchung von "LOXEAL 55-03 (3x modifiziert)" in Anlehnung an die KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes (UBA)

Hersteller: Loxeal s.r.l., CESANO MADERNO, Italien
 Art der Proben: anaerobes Dichtmittel
 Bezeichnung der Proben: "LOXEAL 55-03 (3x modifiziert)"
 Art der Prüfkörper: geklebte Prüfbäume und beschichtete Edelstahlplatten
 Eingang der Proben: 11.06.2008
 Probenehmer: Auftraggeber
 TZW-Az.: KA 0310/13

Untersuchungsergebnisse

- Rezeptur: wurde unter KC 811/13 vorgelegt, überprüft und bestätigt
- Migrationstest:

Kaltwasser 23°C	1. – 3. Tag	4. – 6. Tag	7. – 9. Tag	Richtwert für 3. Extraktion
Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung	n nb	n nb	n nb	nicht nennenswert beeinflusst
C-Abgabe [mg C/m²d]	610	245	125	≤ 125
Cl ₂ -Zehrung [mg Cl ₂ /m²d]	62	60	< 9	

5 Rezepturbestandteile, die der Gehemhaltung unterliegen	Richtwert eingehalten	Trinkwasser-SML-Werte nach BedarfsgegenständeV
--	-----------------------	--

Die untersuchten Proben "LOXEAL 55-03 (3x modifiziert)" entsprechen den Anforderungen in Anlehnung an die KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes (Bgesundhbl. 2005) im Bereich Dichtungen.

Anmerkung:

Dieses Prüfzeugnis basiert auf der Erstprüfung (TZW-Az.: KA 232/08) vom 12.11.2008.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach andernorts festgelegten Bestimmungen. Sie endet jedoch spätestens am 11.11.2018.

Karlsruhe, den 17.10.2013



Dr. J. Klinger / i.A. Dr.-Ing. R. Turkovic
Leiter der Prüfstelle

Die Veröffentlichung des Prüfzeugnisses – vollständig oder in Auszügen – ist ohne ausdrückliche Genehmigung von seiten der Prüfstelle nicht gestattet