

PRÜFZEUGNIS

über die Untersuchung von Gummiproben "Werkstoff VRSY 6090" gemäß KTW-Empfehlungen 1.3.13 des Bundesgesundheitsamtes

Hersteller : ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Hannover
 Art der Proben : Gummiqualität (CIIR/EPDM)
 Bezeichnung der Proben : "Werkstoff VRSY 6090"
 Art der Prüfkörper : Probepplatten
 Eingang der Proben : 07.11.2008
 Probenehmer : Auftraggeber
 TZW-Az. : KA 414/08

Untersuchungsergebnisse

1. Rezeptur: wurde vorgelegt und überprüft
2. Migrationstest: O:V-Verhältnis 1:25 cm²/cm³

Kaltwasser 23°C	1. – 3. Tag	4. – 6. Tag	7. – 9. Tag	Richtwert für 3. Extraktion
Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung	nnb	nnb	nnb	nicht nennenswert beeinflusst
C-Abgabe [mg C/m ² d]	2	1	< 1	≤ 60
Cl ₂ -Zehrung [mg Cl ₂ /m ² d]	22	< 10	< 10	≤ 75
Aromatische Amine [mg/m ² d]	0,004	0,001	0,002	≤ 0,125
Phenole [mg/m ² d]	< 0,1	< 0,1	< 0,1	

Die untersuchten Proben "Werkstoff VRSY 6090" entsprechen den Anforderungen der KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes (Bgesundhbl. Jg. 86, 6. Mitt.) im Bereich Dichtungen D1 und D2. DE

Anmerkung:

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach andernorts festgelegten Bestimmungen. Sie endet jedoch spätestens 5 Jahre nach Ausstellungsdatum.

Karlsruhe, den 10.02.2009


 Dr. J. Klinger
 Leiter der Prüfstelle

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

PRÜFZEUGNIS

über die Prüfung nach DVGW-Arbeitsblatt W 270 (11/2007)

Hersteller: ContiTech Luftfedersysteme GmbH, 30165 Hannover
Art der Proben: Probepplatten, CIIR / EPDM- Qualität
Bezeichnung der Proben: VRSY 6090
Eingang der Proben: 17.11.2008
Probenehmer: Auftraggeber
TZW-Az.: MO 286/08

Das vorgelegte Probenmaterial VRSY 6090 entspricht aus mikrobiologischer Sicht den Anforderungen des DVGW-Arbeitsblattes W 270 (11/2007) für den Einsatzbereich großflächige und kleinflächige Dichtungen.

Die Einzelergebnisse sind in einem gesonderten Prüfbericht zusammengefasst.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach andernorts festgelegten Bestimmungen. Sie endet jedoch spätestens 5 Jahre nach Ausstellungsdatum. Das Prüfzeugnis ist nur solange gültig, wie keine Veränderungen in der Zusammensetzung des Werkstoffes erfolgen.

Karlsruhe, den 16.04.2009


Dr. J. Klinger
Leiter der Prüfstelle

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