

PRÜFZEUGNIS

über die Untersuchung von Rohrproben PP-R, weiss PLASTHERM-ALFATHERM-VIALLI (DW-8317BP0223) gemäß der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes (UBA)

Überwachungszeitraum:

Zulassungsprüfung 2019

Hersteller:

TZW-Az.:

Plastherm, Yenibosna Bahcelievler Istanbul, Türkei

Abmessung: Materialbezeichnung: Eingang der Proben: Probenehmer:

25 x 4,2 mm [RA130E-weiss] 03.03.2019

Auftraggeber KR 060/19

Untersuchungsergebnisse

1. Rezeptur: wurde unter KC 174/19 vorgelegt und überprüft

2. Werkstoffnachweis nach DVGW-Arbeitsblatt W 270: TZW-Az.: MO 084/19 (beantragt)

3. Migrationstest:

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/l] [C _{Tap}]	0,03	0,04	< 0,03	≤ 0,5

Warmwasser 60°C	1. Extr.	2. Extr.	3. Extr.	6. Extr.	7. Extr.	Richtwert für 7. Extraktion
Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung	nnb	nnb	nnb	nnb	nnb	≤ 4
C-Abgabe [mg/l] [C _{Tap}]	0,28	0,22	0,10	0,08	0,12	≤ 0,5

31.

Die untersuchten Rohrproben PP-R, weiss für den Kontakt mit Trinkwasser entsprechen den Anforderungen der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes (UBA) (Bundesgesundheitsblatt aktuelle Fassung) im Bereich Rohre mit DN < 80 mm (Trinkwasserinstallation).

Anmerkung:

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

Karlsruhe, den 27.06.2019

Dr. J. Klinger / i.V. Dr.-Ing. R. Turković Leiter der Prüfstelle

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