

# PRÜFBERICHT

**Nr. 31 000 3204**

*1. Ausfertigung*

## **Auftraggeber**

INTERPLAST S.A. PLASTIC PIPE AND  
FITTINGS PRODUCTION  
10th km National Road Thessaloniki-Katerini  
Gr-57400 Sindos-Thessaloniki  
Griechenland

**Auftragsdatum**

21.01.2008

**Eingang der Proben**

30.01.2008

## **Auftrag**

Messung der Sauerstoffdurchlässigkeit

## **Beschreibung des Prüfgegenstandes**

Rotes Kunststoffrohr aus Polyethylen erhöhter Temperaturbeständigkeit (PE-RT) für Warmwasser-Fußbodenheizungen

**Probenzahl** 1

## **Probenkennzeichnung**

\*INTERPLAST S.A.\* Como-Floor PE-RT ø17X2,0 EN ISO 22391 DIN 16833 SKZ A 401 Oxygen permeability according to DIN4726 MPA NRW 310001495 Class 4/10bar (20°C/16bar-60°C/10bar) 50 years 0612071724-3 XXXm<sup>1)</sup>

1) Laufender Meter

## **Beschreibung der Prüfung/Zugrunde liegende Vorschriften**

Messung der Sauerstoffdurchlässigkeit nach einer Temperaturwechselbelastung zwischen 20 °C bzw. 70 °/DIN 4726-01/2000 Abschnitt 4.3 „Sauerstoffdichtheit“, ISO/DIS 17455-12/2003,

## **Bemerkung**

Einzelprüfungen dieser Art reichen nicht aus, um als Nachweis der Sauerstoffdurchlässigkeit von Kunststoffrohren im Rahmen der Gütesicherung nach DIN 4726, Abschnitt 7.3 Fremdüberwachung zu dienen.

## **Dieser Prüfbericht umfasst 4 Seiten.**

Die Ergebnisse der Prüfungen beziehen sich ausschließlich auf die (den) oben bezeichnete(n) Proben/Prüfgegenstand. Prüfberichte dürfen ohne Zustimmung des MPA NRW nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfberichtes ist nur mit Zustimmung des MPA NRW zulässig.