

Prüfbericht Nr. PAL08-14290-1/cok

Altenberge, 04.04.2008

Materialprüfung

- Proben-Eingang: 12.02.2008
- Auftraggeber: WESSLING Beratende Ingenieure GmbH
- Auftragsdaten: schriftlicher Auftrag vom 12.02.2008
- Proben-Nr. 08-011299-10: 1 einseitig beschichtete Glasplatte,
Maße ca. 20 x 10 cm
- Materialangaben: keine
- Verpackung: lose Probe
- weitere Angaben: PUR Uni Color

Untersuchte Proben:

1. Beschichtung

Untersuchungsmethoden:

- Fishtest: DIN 38412-L31 (mod.)

Untersuchungsergebnisse:

1. Fishtest

Parameter	Einheit	Probe 1
Fishtest (GF-Wert)	--	1

Beurteilung :

Für den vom Auftraggeber gewünschten Fischttest wurde die beschichtete Glasplatte (mit einer Oberfläche von ca. 200 cm²) in ein Glasbecken mit ca. 3,5 Litern Leitungswasser gestellt. In dieses Becken wurden anschließend 5 Zebrabärblinge gegeben. Die Prüfbedingungen wurden wie folgt gewählt: Kontakttemperatur: (20 ± 1) °C, Kontaktzeit: 96 Stunden, permanente Begasung mit Druckluft.

Nach Art und Umfang der durchgeführten Untersuchungen ist keine akute Fischtoxizität der vorliegenden Probe feststellbar (GF-Wert = 1 bedeutet, dass das Wasser unverdünnt nicht toxisch ist.).



Klaus Cordes
(Lebensmittelchemiker)