

# **M**ethoden zur **U**ntersuchung von **P**apier, **K**arton und **P**appe für **L**ebensmittelverpackungen und sonstige **B**edarfsgegenstände

## **1** Allgemeine Methoden zur Untersuchung von Papier, Karton und Pappe

### **1.8.1** Ausblutbarkeit von gefärbten / oder bedruckten Papieren, Kartons und Pappen

#### **1** Allgemeine Angabe

Die Prüfung erfolgt nach DIN EN 646. Mit dem Verfahren wird der Übergang von Farbe von einem Papier auf ein nicht gefärbtes Glasfaserpapier, das mit einer Prüfflüssigkeit gesättigt ist, bewertet.

#### **2** Beschreibung

Die Probe wird mit Glasfaserpapieren, die mit einer Prüfflüssigkeit gesättigt worden sind, zusammengebracht und eine vorgegebene Zeit belastet. Das Anbluten des Glasfaserpapiers wird gegen eine Blindprobe oder einen Graumaßstab bewertet. Als Prüfflüssigkeiten werden in Abhängigkeit von der Art des zu erwartenden Kontaktes destilliertes oder deionisiertes Wasser, verdünnte Essigsäure, Speichel-Simulanz und Olivenöl verwendet.

**Deutsche und internationale Normen sind erhältlich bei**

**Beuth Verlag GmbH**  
**10772 Berlin**  
**Tel: 030 2601 2839**  
**Fax: 030 2601 1260**  
**<http://www.beuth.de>**