

**Expertise:** 1100315-01-31-01

 Datum / Date: 2011-01-28  
 Dr. Schulte

**Auftraggeber:** Minke Fritz GmbH & Co.KG  
 Cecilienstraße 31 DE - 47051 Duisburg

**Auftrag:** Untersuchung von Materialien  
 Schreiben vom/am 2011-01-12 Eingangsdatum: 2011-01-14

**Prüfgegenstand:** Materialmuster, Polstermaterial Bacuta, Fb. rot

**Untersuchungsergebnisse:**

 Prüfung gemäß SG-Prüfkriterienkatalog 05/2009  
 Kategorie: Kunststoff

PARAMETER	BEFUND	BEWERTUNG
Aromatische Amine aus Farbstoffen	< 30 mg/kg nn	erfüllt
Tributylzinn (TBT) Dibutylzinn (DBT) Monobutylzinn (MBT)	< 0,025 mg/kg nn < 1,0 mg/kg < 1,0 mg/kg	erfüllt
Blei	34 mg/kg	erfüllt
Cadmium	< 10 mg/kg nn	erfüllt
PAK	< 0,1 mg/kg nn	erfüllt
Geruch	produkttypisch	erfüllt
FCKW	nn	erfüllt
FKW	nn	erfüllt
Farbechtheiten	Stufe 4	erfüllt

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des PFI darf der Bericht nicht auszugsweise verwendet werden. Restliches Untersuchungsmaterial wird nach 10 Wochen vernichtet. In Einzelfällen kann eine Untervergabe an andere geeignete Prüflaboratorien erfolgen. Ein Verzeichnis der akkreditierten Prüfverfahren und unsere geltenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen können auf unserer Internetseite eingesehen werden und werden Ihnen auf Anfrage gerne zugesandt. / Test results solely refer to the items tested. Extracts of the report may not be used without written permission by PFI. Remaining materials will be destroyed after 10 weeks. In individual cases, tests can be carried out by qualified subcontracting laboratories. A list of accredited test methods and our applying general terms and conditions are available on our website and will be sent to you on request.

Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens e.V. • Marie-Curie-Strasse 19 • D-66953 Pirmasens • www.pfi-pirmasens.de • info@pfi-pirmasens.de

Expertise: 1100315-01-31-01

Datum / Date: 2011-01-28  
Dr. Schulte

PARAMETER	BEFUND	BEWERTUNG
Phthalate	< 0,05 % nn	erfüllt
Nonylphenol	< 100 mg/kg nn	erfüllt
Globalmigration	4,6 mg/dm <sup>2</sup>	erfüllt
Flammschutzmittel	nn	erfüllt
Kurzkettige Chlorparaffine	< 1000mg/kg nn	erfüllt

**Einschränkungen, Auflagen, Bemerkungen:**

nn = nicht nachweisbar

Die Anforderungen des SG-Prüfkriterienkataloges, Stand 05/2009 sind bei der vorgelegten Probe  
**erfüllt**

Der vorliegende Prüfbericht berechtigt nicht zur Führung des SG-Zeichens.

PRÜF- UND FORSCHUNGSINSTITUT  
PIRMASENS e.V.Dr. K. Schulte  
(Abteilungsleitung / Department Management)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des PFI darf der Bericht nicht auszugsweise verwendet werden. Restliches Untersuchungsmaterial wird nach 10 Wochen vernichtet. In Einzelfällen kann eine Untervergabe an andere geeignete Prüflaboratorien erfolgen. Ein Verzeichnis der akkreditierten Prüfverfahren und unsere geltenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen können auf unserer Internetseite eingesehen werden und werden Ihnen auf Anfrage gerne zugesandt. / Test results solely refer to the items tested. Extracts of the report may not be used without written permission by PFI. Remaining materials will be destroyed after 10 weeks. In individual cases, tests can be carried out by qualified subcontracting laboratories. A list of accredited test methods and our applying general terms and conditions are available on our website and will be sent to you on request.

Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens e.V. • Marie-Curie-Strasse 19 • D-66953 Pirmasens • www.pfi-pirmasens.de • info@pfi-pirmasens.de