

Bol-X-Store
Herr Patrick Zweifel
Hohrainlistrasse 23
8302 Kloten



Prüfbericht

2023L05352

Berichtsdatum 08. Februar 2023 / 14:22
Auftragstyp Allg. Untersuchungen
Auftraggeber Bol-X-Store, Herr Patrick Zweifel

Bericht Prüfmuster

2023L05352 / 1 **Markenname: ViemoL / Modellnr. AS160 / Produkt 204 (im Shop)**

Prüfumfang

Der Prüfumfang beinhaltet folgende Untersuchungen:

- Materialbestimmung des vorliegenden Kunststoffmaterials mittels Infrarot-Spektroskopie (FT-IR, qualitativ) und anschliessendem Datenbankabgleich*

Ergebnisse

Materialbestimmung

Gemäss FT-IR Analyse und anschliessendem Datenbankabgleich handelt es sich beim weichen rosa Kunststoff um Silikon.

Mittels FT-IR konnten keine Hinweise auf das Vorhandensein von Polyvinylchlorid (PVC) gefunden werden.

Kommentar / Zusatzinformationen

Hinsichtlich der FT-IR Analysen sind Datenbank-Treffer mit einer Korrelation ≥ 0.95 als „eindeutige Identifizierung“ zu werten.

Translation of the report

Scope of Testing

The scope of testing contains the following analyses:

- Material identification of used materials by infrared spectroscopy (FT-IR, qualitative) and a subsequent database query*

Results

Material identification

According to the FT-IR analysis and the subsequent database query, the soft pink plastic material was identified as silicone.

Using FT-IR, no indications for the presence of polyvinylchloride (PVC) could be found.

Comment / Additional information:

An unambiguous identification of a material generally requires a matching or correlation coefficient of ≥ 0.95 with any given reference spectrum.

Bericht freigegeben durch: Alain Tschannen, Prüfleiter
Dieser Bericht wurde elektronisch signiert und ist somit rechtsgültig.
Für Rückfragen steht Ihnen gerne Ihr Kundenberater zur Verfügung:
Nathalie Moravetz Telefon direkt +41 58 577 10 20

Teilbericht **2023L05352 / 1**

Bezeichnung Markenname: ViemoL / Modellnr. AS160 /
Produkt 204 (im Shop)
Menge 1
Eingangsdatum 30.01.2023



Technologische Prüfungen

Parameter	Resultat
Methode (Standort)	
Direktanalyse (Kunststoff weich, rosa) / direct analysis (soft plastic, pink)	
Material gemäss Datenbank	Silikon / Silicone
NHCMET103 FT-IR (Dietikon)	