



Feyco AG - Otto Weibel AG
Joachim Linge
Stationsstrasse 47
8902 Urdorf

Prüfbericht 2012L48592

Berichtsdatum 17.12.2012
Ihre Referenz Auftrag v. 26.11.2012
Auftragstyp Allg. Untersuchungen
Auftraggeber Feyco AG - Otto Weibel AG, Joachim Linge
Probe 1
Bezeichnung Platte MDF GF gespritzt mit Aquafine RAL 9016
Menge 1
Einsender Feyco AG - Otto Weibel AG
Eingang 03.12.2012

Probe 2
Bezeichnung Platte MDF GF gespritzt mit Aquagrip RAL 9016
Menge 1
Einsender Feyco AG - Otto Weibel AG
Eingang 03.12.2012

Kommentar



Probe 1



Probe 2

Analytik

Die lackierten MDF-Platten wurden mittels XRF auf die EN 71-3 Elemente untersucht.

Resultat

Die untersuchten Proben entsprechen den Anforderungen der EN 71-3. Mittels XRF konnten keine erhöhten Werte der EN 71-3 Elemente nachgewiesen werden.

Beurteilungsgrundlagen

- Verordnung des EDI über die Sicherheit von Spielzeug (Spielzeugverordnung, VSS) vom 15. August 2012 (Stand am 1. Oktober 2012)
- EN 71-3:2005 Sicherheit von Spielzeug - Teil 3: Migration bestimmter Elemente
- Verordnung zur Reduktion von Risiken beim Umgang mit bestimmten besonders gefährlichen Stoffen, Zubereitungen und Gegenständen (Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung, ChemRRV) vom 18. Mai 2005 (Stand am 1. Dezember 2012)

Resultate Probe 1 Platte MDF GF gespritzt mit Aquafine RAL 9016

Parameter Methode	Resultat	Einheit	Grenzwert gemäss CH-Gesetzgebung	Bestimmungsgrenze
---> Info				
-	Lackierte Oberflächen			
Antimon NHCMET097 (XRF)	<50	mg/kg	60	BG: 50
Arsen NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	25	BG: 20
Barium NHCMET097 (XRF)	<50	mg/kg	1000	BG: 50
Cadmium NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	75	BG: 20
Chrom NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	60	BG: 20
Blei NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	90	BG: 20
Quecksilber NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	60	BG: 20
Selen NHCMET097 (XRF)	<50	mg/kg	500	BG: 50

Resultate Probe 2 Platte MDF GF gespritzt mit Aquagrip RAL 9016

Parameter Methode	Resultat	Einheit	Grenzwert gemäss CH-Gesetzgebung	Bestimmungsgrenze
---> Info				
-	Lackierte Oberflächen			
Antimon NHCMET097 (XRF)	<50	mg/kg	60	BG: 50
Arsen NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	25	BG: 20
Barium NHCMET097 (XRF)	<50	mg/kg	1000	BG: 50
Cadmium NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	75	BG: 20
Chrom NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	60	BG: 20
Blei NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	90	BG: 20
Quecksilber NHCMET097 (XRF)	<20	mg/kg	60	BG: 20
Selen NHCMET097 (XRF)	<50	mg/kg	500	BG: 50

Bericht freigegeben durch: Maja Lutz, Prüfleiterin

 Für Rückfragen steht Ihnen gerne auch Ihr Kundenberater zur Verfügung:
 Frau Nathalie Moravetz, Telefon direkt +41 58 577 10 20