

Prüfzeugnis Nr. MAIC-2011-3467

 zur Fremdüberwachung von Tapeten nach den Güte- und Prüfbestimmungen der
 Gütegemeinschaft Tapete e.V., Düsseldorf, vom Januar 2011 (RAL-GZ 479)

Hersteller: Fiona (Flügger A/S)

WKI Nr.	Eingangs-datum	Probenbezeichnung	Produkt Nr.	Anfertigungs Nr.
P24647	28.11.2011	Fiona Metallic 410008 / 64159 (Vlies)	64159	n.a.

Ergebnisse:

Parameter		Analysenwerte	Grenzwerte
Arsen	mg/kg	< 1,0	3,0
Barium	mg/kg	9,7	500
Antimon (gesamt)	mg/kg	< 1,0	20,0*
Antimon (löslich)	mg/kg	nicht bestimmt	20,0
Blei	mg/kg	1,9	20,0
Cadmium	mg/kg	< 1,0	3,0
Chrom (III-VI)	mg/kg	1,6	20,0**
Chrom (VI)	mg/kg	nicht bestimmt	20,0
Quecksilber	mg/kg	< 1,0	2,0
Selen	mg/kg	< 1,0	10,0
Vinylchlorid-Monomer	mg/kg	nicht bestimmt	0,2
Formaldehyd	mg/100g	< 0,1	8,0
∑ VOC	µg/g	20,9	100,0
TEX-Aromaten	µg/g	0,4	10,0

* wenn der Antimongehalt 20,0 mg/kg überschreitet, muss der lösliche Antimonanteil bestimmt werden

** wenn der Chrom (III-VI) -Wert 20,0 mg/kg überschreitet, muss der Chrom (VI) -Wert bestimmt werden

Bemerkungen: Die zur Erlangung des RAL-Gütezeichens festgelegten Grenzwerte werden eingehalten.

Braunschweig, den 22.12.2011

Sachbearbeiter



Alexander Omelan

 Leiter des Fachbereichs
 „Materialanalytik und Innenluftchemie“



Prof. Dr. Tunga Salthammer