

Prüfzeugnis Nr. MAIC-2013-4093

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

Hersteller: Flügger A/S

WKI Nr.	Eingangs-datum	Probenbezeichnung	Produkt Nr.	Anfertigungs Nr.
P35703	11.11.2013	Fiona Wall design(PVC/Mlies)	491436 (65546)	

Ergebnisse:

Parameter		Analysenwerte	Grenzwerte
Arsen	mg/kg	< 1	3
Barium	mg/kg	14,1	500
Antimon (gesamt)	mg/kg	19,9	20*
Antimon (löslich)	mg/kg	nicht bestimmt	20
Blei	mg/kg	< 1	20
Cadmium	mg/kg	< 1	3
Chrom (III-VI)	mg/kg	3,1	20**
Chrom (VI)	mg/kg	nicht bestimmt	20
Quecksilber	mg/kg	< 1	2
Selen	mg/kg	< 1	10
Vinylchlorid-Monomer	mg/kg	< 0,2	0,2
Formaldehyd	mg/100g	2,7	8,0
∑ VOC	µg/g	< 10	100
TEX-Aromaten	µg/g	< 0,1	10,0

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

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

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

Braunschweig, den 10.12.2013

Sachbearbeiter



Alexander Omelan

 Leiter des Fachbereichs
 „Materialanalytik und Innenluftchemie“



Prof. Dr. Tunga Salthammer