

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### NR. DELIWALL 1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
Printed and embossed **non-woven backed Vinyl Wallcovering**, flame retardant  
(Bedruckte und geprägte, schwer entflammbare Vinyl Tapeten mit Vliesrücken)
  
2. Verwendungszweck:  
Dekorative Oberflächengestaltung von Innen- und Trennwänden sowie Decken,  
befestigt mit Kleber, nach EN 13501-1.
  
3. Hersteller  
Delius GmbH, Goldstr. 16-18, 33602 Bielefeld
  
4. Bevollmächtigter:  
nicht relevant für Tapeten
  
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung:  
System 3
  
6. Harmonisierte Norm  
DIN EN 15102:2017 + A1:2011  
Das Brandverhalten der Tapete wird durch die notifizierte Stelle BTTG T&C Ltd.,  
Wira House, West Park Ring Road, Leeds; LS16 6 QL (Kennnummer: 0338)  
(Ref: 27/03841ASupp/03/16) gemäß der EN 13501-1 geprüft.  
WKI Fraunhofer, Braunschweig, (Kennnummer: 0765) hat Tests bzgl. der  
Freisetzung von Formaldehyd, Schwermetallen und Vinylchlorid-Monomer (VCM)  
gemäß EN 12449:1997 / DIN EN 15102 durchgeführt und den entsprechenden  
Prüfbericht Nr. MAIC-2018-0379 veröffentlicht.

7. Erklärte Leistung / wesentlichen Merkmale für den erklärten Verwendungszweck:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Grenzwerte	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	B-s2, d0		EN 13501-1
Formaldehydabgabe	bestanden (2 mg/kg)	120 mg/kg	EN 15102, part 4.2
Abgabe von Vinylchlorid-Monomer	bestanden (<0,2 mg/kg)	0,2 mg/kg	EN 15102, part 4.3.2
Abgabe von Schwermetallen:			EN 15102, part 4.3.1
Arsen	bestanden (<1 mg/kg)	25 mg/kg	
Blei	bestanden (<1 mg/kg)	90 mg/kg	
Cadmium	bestanden (<1 mg/kg)	25 mg/kg	
Antimon	(<1 mg/kg)	kein Grenzwert	
Chrom	bestanden (<1 mg/kg)	60 mg/kg	
Quecksilber	bestanden (<1 mg/kg)	20 mg/kg	
Barium	bestanden (<1 mg/kg)	500 mg/kg	
Selen	bestanden (<1 mg/kg)	165 mg/kg	
Schallabsorption	keine Werte ermittelt		DIN EN 15102
Wärmedurchlasswiderstand	keine Werte ermittelt		DIN EN 15102

Die Leistung des vorstehenden Produkts (bezeichnet in Punkt 1) entspricht der erklärten Leistung (bezeichnet in Punkt 7).

Für die Erstellung der Leistungserklärung ist im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 allein der oben genannte Hersteller verantwortlich (bezeichnet in Punkt 3).

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:  
Bielefeld, den 2.3.2018



Rudolf Delius (Geschäftsführer)

Sonstiges:



VOC Emission ISO 16000