

Bericht zur Klassifizierung des Brandverhaltens

Nr. 230009091-3
vom 16.09.2013

Auftraggeber : ComPlott Papier Union GmbH

Industriestraße 27
40822 Mettmann

Auftrag: Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1

Auftragsdatum: 29.07.2013

Notifizierte Stelle Nr.: -0432-

Bezeichnung des zu klassifizierenden Bauprodukts:

Vliestapete "powerJet Wall Fleece UV/L"

Dieser Bericht bestimmt die Klassifizierung des o. g. Bauprodukts in Übereinstimmung mit dem in DIN EN 13501-1 angegebenen Verfahren.

1 Beschreibung des Bauproduktes

Weißer Vliestapete "powerJet Wall Fleece UV/L"

	Dekor 1:	Dekor 2:	Dekor 3
Oberfläche:	glatt	stumpf, matt	strukturiert
Dicke:	0,25 mm	0,23 mm	0,43 mm
Flächengewicht:	187 g/m ²	179 g/m ²	149 g/m ²

2 Prüfberichte und Prüfergebnisse, die der Klassifizierung zugrunde liegen

2.1 Prüfberichte

Name des Labors	Auftraggeber	Nummer des Prüfberichts	Prüfverfahren
MPA NRW	ComPlott Papier Union GmbH Industriestraße 27 40822 Mettmann	230009091-1	DIN EN 13823
MPA NRW	ComPlott Papier Union GmbH Industriestraße 27 40822 Mettmann	230009091-2	DIN EN ISO 11925-2

2.2 Prüfergebnisse

Prüfverfahren	Anzahl der Versuche	Parameter	Prüfergebnisse
DIN EN 13823	5	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	143
		FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)	94
		THR _{600s} (MJ)	2,6
		LFS	< Kante
DIN EN 13823	5	SMOGR _A (m ² /s ²)	0
		TSP _{600s} (m ²)	40
		Dauer des brennenden Abtropfens / Abfallens (s)	0
DIN EN ISO 11925-2 Beflammung: 30 s	36	F _s (mm) brennendes Abtropfen / Abfallen	<= 150 nein

3 Klassifizierung und direkter Anwendungsbereich

3.1 Referenz

Die Klassifizierung wurde in Übereinstimmung mit den Abschnitten 11 und 14.1 der Norm DIN EN 13501-1 : 2010 durchgeführt.

3.2 Klassifizierung

Das Material wird in Bezug auf sein Brandverhalten klassifiziert als : **C**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf die Rauchentwicklung ist : **s1**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf das brennende Abtropfen ist : **d0**

Damit ergibt sich als Klassifizierung des Brandverhaltens des Materials :

Brandverhalten	Rauchentwicklung	Brennendes Abtropfen
C	s1	d0

d.h. **C-s1,d0**

3.3 Anwendungsbereich des Produktes

Die Klassifizierung gilt nur für das unter Abschnitt 1 beschriebene Bauprodukt in den Dekoren 1, 2 und 3 - verklebt mit maximal 250 g/m² lösemittelfreiem Dispersionskleber „Herbol-Malervlies-Kleber“ oder Ähnlichem - auf kartonierten Gipsplatten oder auf Trägerplatten mit einer Mindestrohddichte von 525 kg/m³ und einer Mindestdicke von 12 mm, die der Euroklasse A1 oder A2-s1,d0 entsprechen.

4 Einschränkungen

Dieser Klassifizierungsbericht ersetzt keine Typzulassung oder Produktzertifizierung.

Erwitte, den 16.09.2013

im Auftrag

Der Leiter der Prüfstelle
in Vertretung



(Dipl.-Ing. Kühnen)