

<b>Prüfbericht / Test report</b>	14/1459	erstellt / created 2014-09-03
<b>Prüfung</b> Test standard	DIN 4102-8:2003 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen, Teil 8: Kleinprüfstand	DIN 4102-8:2003 Fire behaviour of building materials and elements – Part 8: Small-scale furnace test
<b>Klassifizierung</b> Classification standard	DIN EN 13501-2:2010 Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten – Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen	EN 13501-2:2010 Fire classification of construction products and building elements - Part 2: Classification using data from fire resistance tests
	EN 45545-2:2013 Bahnanwendungen — Brandschutz in Schienenfahrzeugen Teil 2: Anforderungen an das Brandverhalten von Materialien und Komponenten	EN 45545-2:2013 Railway applications - Fire protection of railway vehicles Part 2: Requirements for fire behaviour of materials and components
<b>Auftraggeber</b> Client	PFLITSCH GmbH & Co. KG Ernst-Pflitsch-Str. 1 D-42499 Hückeswagen Deutschland / Germany	Name: Herr / Mr. Saßenbach Email: benno.sassenbach@pflitsch.de
<b>Material</b> Trade name Dicke Thickness	UNI Flansch – Brandschutz geteilter Flansch aus Polyamid mit Dichteinsatz T80s  2 mm Stahlblech, Verschraubungshöhe ca. 50 mm	

## Prüfergebnis / Test results

Prüfdatum Date of test	Prüfanordnung Test application	Raumabschluss Integrity
2014-07-29	Wand / Wall	E-30

Frank Volkenborn  
 (Laborleiter Brandtechnologie)  
 (Laboratory Manager of Fire Technology Department)



Michael Kalkbrenner  
 (Sachbearbeiter Brandtechnologie)  
 (Customer Support of Fire Technology Department)



Deutsche  
 Akkreditierungsstelle  
 D-PL-14097-01-01