



PAVUS, a.s.
AUTORISIERTE PERSON 216
NOTIFIZIERTE PERSON 1391
AKKREDITIERTE ZERTIFIZIERUNGSTELLE
FÜR PRODUKTZERTIFIZIERUNG Nr. 3041

Zweigstell: **BRANDPRÜFANSTALT
VESELÍ NAD LUŽNICÍ**
čtvrť J. Hybeše 879
391 81 Veselí nad Lužnicí
Tschechische Republik

Adresse:
Prosecká 412/74, CZ 190 00 Praha 9 – Prosek
Tel.: +420 286 019 587 Fax: + 420 286 019 590
E-mail: mail@pavus.cz, http://www.pavus.cz

Tel.: +420 381 477 418
Fax: +420 381 477 419
E-mail: veseli@pavus.cz

KLASSIFIZIERUNGSBERICHT ZUM BRANDVERHALTEN

Gegenstand der Klassifizierung: *Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen und Rohrisolierungen nach EN 13501-1:2007+A1:2009, Art.11*

Nr. des Klassifizierungsberichts:

PK1-01-14-041-D-0

Produktname: Gewebe mit Beschichtungsart *seemee® mesh standard - B3129*

Auftraggeber: *Verseidag-Indutex GmbH
Industriestrasse 56
47803 Krefeld
Deutschland*

Erstellt von: *PAVUS, a.s.
Autorisierte Person AO 216
Notifizierte Person NB 1391
Akkreditierte Zertifizierungsstelle für Produktzertifizierung
Nr. 3041
– Akkreditierung, ausgestellt vom Tschechischen Institut für
Akkreditierung, o. p. s.
– Akkreditierungsurkunde Nr. 474/2013
Prosecká 412/74
190 00 PRAHA 9
Auftrag Nr. Z210140171*

Datum der Ausgabe: 2014-07-11

Anzahl der Ausdrücke: 4

Ausdruck Nr.: 1

Anzahl der Seiten: 3

1. EINLEITUNG

- 1.1. Dieser Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten definiert die Klassifizierung, die dem Produkt *seemee® mesh standard - B3129* in Übereinstimmung mit den Verfahren nach EN 13501-1:2007+A1:2009 zugeordnet wird.
- 1.2. Dieser Klassifizierungsbericht besteht aus drei Seiten und darf nicht auszugsweise benutzt oder auszugsweise reproduziert werden.

2. DETAILS ZUM KLASSIFIZIERTEN PRODUKT

2.1. Allgemeines

Das Produkt – *seemee® mesh standard - B3129*, ist von der Firma Verseidag-Indutex GmbH produziert. Es handelt sich um ein textiles Mesh für den Werbedruck, auf beiden Seiten bedruckbar und bestimmt für Billboards.

2.2. Beschreibung

Flächengewicht: 230 g/m²

Zusammensetzung: PES-Faser, PVC-Beschichtungsart, Inhibitor des Brennens

3. PRÜFBERICHTE UND ERGEBNISSE ALS GRUNDLAGE DIESER KLASSIFIZIERUNG

3.1. Berichte

Name der Prüfstelle Anschrift Akkreditierungsnummer	Name des Auftraggebers	Bericht Nr. Datum der Ausgabe	Prüfverfahren und Datum/Regeln für den direkten und erweiterten Anwendungsbereich und Datum
PAVUS, a. s. Veselí nad Lužnicí AZL Nr. 1026	Verseidag-Indutex GmbH Industriestrasse 56 47803 Krefeld Deutschland	Pr-14-1.143 2014-07-10	EN 13823:2010
		Pr-14-1.144 2014-07-10	EN ISO 11925-2:2010

3.2. Ergebnisse

Prüfverfahren und Prüfnummer	Parameter	Anzahl der Prüfungen	Ergebnisse	
			stetige Parameter – Mittelwert	diskrete Parameter
EN 13823	FIGRA _{0,2MJ} (W/s)	3	0,0	≤ 120 (B)
	THR _{600s} (MJ)		0,2	≤ 7,5 (B)
	LFS < Kante des Prüfkörpers		-	ja (B)
	SMOGRA (m ² /s ²)		225,6	> 180 (s3)
	TSP _{600s} (m ²)		121,1	≤ 200 (s2)
	Keine brennenden Abtropfen / Abfallen		-	ja (d0)

Prüfverfahren und Prüfnummer	Parameter	Anzahl der Prüfungen	Ergebnisse	
			stetige Parameter – Mittelwert	diskrete Parameter
EN ISO 11925-2	Aussetzung der Oberfläche F_s (mm)	6	110	≤ 150 (B)
	Aussetzung der Kante F_s (mm)		90	≤ 150 (B)
	Keine Entzündung vom Filterpapier		-	ja (d0)

Prüfungen wurden nach der EN 13823 durchgeführt mit der kritischsten Ordnung der Luftspalte zwischen dem Prüfstück und den internen Platten.

4. KLASSIFIZIERUNG UND ANWENDUNGSGEBIET

4.1. Referenz zur Klassifizierung

Diese Klassifizierung wurden nach EN 13501-1:2007+A1:2009 durchgeführt.

4.2. Klassifizierung

Das Produkt – *seemee*[®] mesh standard - B3129 wird in Bezug auf sein Brandverhalten wie folgt klassifiziert:

Klassifizierung des Brandverhaltens: B – s3, d0

4.3. Anwendungsbereich

Diese Klassifizierung ist für die folgenden Produktparameter gültig:

Flächengewicht: 230 g/m²

Zusammensetzung: keine Veränderungen – PES-Faser, PVC-Beschichtungsart, Inhibitor des Brennens

Die Klassifizierung ist für die folgende Endanwendung gültig:

Das Produkt wird freihängend installiert ohne Verbindungen.

5. EINSCHRÄNKUNGEN

Das Klassifizierungsdokument stellt keine Typengenehmigung oder Zertifizierung des Produktes dar.

Diese Klassifizierung ist nur gültig, wenn keine Bedingungen geändert worden sind, unter welchen sie ausgestellt wurde. Der Auftraggeber ist berechtigt, bei der herausgebenden Organisation die Überprüfung der Änderungsauswirkung auf die Gültigkeit der Klassifizierung zu fordern.

Unterschrift:



Mgr. Ladislav MĚSTKA
Brandprüfanstalt

PAVUS, a. s.

Autorizovaná osoba AO 216
Pobočka
391 81 Veselí nad Lužnicí ☺

Bestätigt:



Dipl.-Ing. Jaroslav DUFEK

