



PAVUS, a.s.

AUTORISIERTE PERSON 216
NOTIFIZIERTE PERSON 1391
AKKREDITIERTE ZERTIFIZIERUNGSSTELLE
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

KLASSIFIZIERUNGSPROTOKOLL DES BRANDVERHALTENS

**Gegenstand der
Klassifikation:** *Bauprodukten, mit Ausnahme von Bodenbelägen
und Rohrisolierungen nach
EN 13501-1:2018, Art. 11*

Identifikationsnummer: **PK1-01-20-004-D-0**

**Typ und Bezeichnung
des Bauelementes:** *Textilien Softimage Satori Art. No. 599235 193*

Auftraggeber: ***PONGS Technical Textiles GmbH**
Bahnhofstraße 21
DE 07919 Mühltröf
Deutschland*

**Herausgebende
Organisation:** *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. 170/2019
Prosecká 412/74
190 00 PRAHA 9
Auftrag Nr. Z210190384*

Datum der Ausgabe: *2020-01-30*

Anzahl der Ausdrucke: *3*

Ausdruck Nr.: *1*

Anzahl der Seiten: *4*

1 EINLEITUNG

- 1.1 Dieser Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten definiert die Klassifizierung des Erzeugnisses *Softimage Satori Art. No. 599235 193* in Übereinstimmung mit den Verfahren nach EN 13501-1:2018.
- 1.2 Dieser Klassifizierungsbericht besteht aus 4 Seiten und darf nicht auszugsweise benutzt oder auszugsweise reproduziert werden.

2 DETAILS ZUM KLASSIFIZIERTEN PRODUKT

2.1 Allgemeines

Das Erzeugnis, *Softimage Satori Art. No. 599235 193*, wird durch die Firma PONGS Technical Textiles GmbH, Bahnhofstraße 21, DE 07919 Mühltruff, Deutschland hergestellt. Es wird freihängend, als die Grundlage für den Digitaldruck, Hinterleuchtung, Display, Lichtkästen, Werbematerialien, Banner, Dekoration usw., angewendet.

2.2 Beschreibung

Dicke: 0,52 mm
Flächengewicht: 0,25 kg/m²
Farben: weiß
Zusammensetzung: 100% PES

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 APL Nr. 1026	PONGS Technical Textiles GmbH Bahnhofstrasse 21 DE 07919 Mühltruff Deutschland	Pr-20-1.015 2020-01-29	EN 13823:2010+A1:2014
		Pr-20-1.016 2020-01-29	EN ISO 11925-2:2010

3.2 Ergebnisse

Prüfverfahren und Prüfnummer	Parameter	Anzahl der Prüfungen	Ergebnisse	
			Stetige Parameter – Mittelwert	Diskrete Parameter
EN 13823+A1	FIGRA _{0,2MJ} (W/s)	3	0,0	≤ 120 (B)
	THR _{600s} (MJ)		0,1	≤ 7,5 (B)
	LFS < Kante		-	ja (B)
	SMOGRA (m ² /s ²)		0,0	≤ 30 (s1)
	TSP _{600s} (m ²)		26,6	≤ 50 (s1)
	Keine brennenden Abtropfen / Abfallen		-	ja (d0)
EN ISO 11925-2 Oberflächenexposition	F _s (mm) ≤ 150 mm bis 60 s	6	-	ja (B)
	Keine Entzündung des Filterpapiers		-	ja (d0)
EN ISO 11925-2 Kantenexposition	F _s (mm) ≤ 150 mm bis 60 s	6	-	ja (B)
	Keine Entzündung des Filterpapiers		-	ja (d0)

4 KLASSIFIZIERUNG UND ANWENDUNGSGEBIET

4.1 Referenz zur Klassifizierung

1.3 Diese Klassifizierung wurden nach EN 13501-1:2018 ausgestellt.

4.2 Klassifizierung

Das Bauprodukt *Softimage Satori Art. No. 599235 193*, wird in Bezug auf sein Brandverhalten wie folgt klassifiziert:

Klassifizierung des Brandverhaltens: B – s1, d0

4.3 Anwendungsgebiet

Diese Klassifizierung ist für folgenden Produktparameter gültig:

Dicke: 0,52 mm
 Flächengewicht: 0,25 kg/m²
 Farben: weiß
 Zusammensetzung: kann nicht geändert werden

Die Klassifizierung ist für folgende Endverwendung gültig:

Trägerplatte: freiliegendes Produkt ohne Trägerplatte oder mit Trägerplatte der Brandverhaltensklasse A1
Befestigungsart: mechanisch durch Mittel der Brandverhaltensklasse A1
Verbindungen: 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.

Bearbeitet von:



Dipl.-Ing. Lenka Sobotová
Brandprüfanstalt

PAVUS, a. s.

Autorizovaná osoba AO 216
Pobočka
391 81 Veselí nad Lužnicí

Bewilligt von:



Dipl.-Ing. Jaroslav Dufek



Diese Abschrift wurde aus einer PDF-Datei erstellt, welche die Brandprüfanstalt PAVUS dem Auftraggeber dieses Dokuments verabreichte, und darf nur im vollen Wortlaut reproduziert werden. Ohne Zustimmung der Brandprüfanstalt PAVUS darf kein Auszug oder gekürzte Dokumentfassung veröffentlicht werden. Die unterzeichneten Originalfassungen dieses Dokumentes sind die einzigen authentischen Fassungen. Nur die gedruckten Originalfassungen dieses Dokumentes tragen die authentischen Unterschriften der verantwortlichen PAVUS-Mitarbeiter.