



**Institutt for testing og sertifisering, a.s.  
Avdeling CSI – Centrum stovebního  
inženýrství**

**Brannteknisk laboratorium**

**AUTHORIZED BODY**

**NOTIFIED BODY**

**KLASSIFISERING AV BRANNADFERD I  
SAMSVAR MED CSN EN 13501-1:2019**

**Søker:** **IBENA Textilwerke GMBH**  
Peterskamp 20  
D-46414 Rhede  
Germany

**Utarbeidet av:** Institut pro testování a certifikaci, a.s.  
Divize CSI – Centrum stovebního inženýrství  
Pražská 16, 102 00 Praha 10  
Czech Republic

**Produktnavn:** ARTIKKEL 9715

**Klassifisering  
Rapport nr:** PK- 23-146

**Utgave nr:** 1/ 2

Denne klassifiseringsrapporten består av 4 sider og kan kun brukes, eller reproduseres (kopieres) i sin helhet.

Adresse:

PRAZSKA 16, 102 00 PRAHA 10 Czech Republic, E mail: [csias@csias.cz](mailto:csias@csias.cz), <http://www.csias.cz>

Reg.No. 47910381, VAT No. CZ47910381

Fire Technical Laboratory, E-mail: [ptl@csias.cz](mailto:ptl@csias.cz)

Phone: +420 281 017 11, Fax. +420 281 017 455

## 1.DETALJER OM KLASSIFISERT PRODUKT

### Art/type og sluttbruk

Produktet *ARTIKKEL 9715*, er definert som en tekstiltype uten nærmere sluttbrukspesifikasjon.

### Beskrivelse

Produktet *ARTIKKEL 9715* er fullstendig beskrevet i testrapporten til støtte for klassifiseringen oppført i klausul 2

## 2.TESTRAPPORT OG TESTRESULTATER SOM STØTTER DENNE KLASSIFISERINGEN

### Testrapport

Laboratorium	Sponsor	Test rapport ref.nr.	Testmetode
ITC, a.s. Divize CSI, AZL 1007,4	IBENA TEXTILWERKE GmbH	23/P413	CSN EN ISO 11925
		23/P415	
		23/P417	
		23/P414	CSN EN 13823
		23/P416	
		23/P418	

### Målte verdier og testresultater

Testmetode	Parameter	Testnummer	Resultat Kontinuerlig parameter- gjennomsnitt	Resultat Samsvars- parametere
CSN EN ISO 11925-2 (1) Eksposering – 30 s overflateflammeangrep	$F_s \leq 150$ mm Antenning av filterpapir	6	Yes No	Yes (B -D) Yes (d2)
CSN EN ISO 11925-2 (1) Eksposering – 30 s kantflammeangrep	$F_s \leq 150$ mm Antenning av filterpapir	6	Yes No	Yes (B -D) Yes (d2)
CSN EN ISO 11925-2 (2) Eksposering – 30 s overflateflammeangrep	$F_s \leq 150$ mm Antenning av filterpapir	6	Yes No	Yes (B -D) Yes (d2)
CSN EN ISO 11925-2 (2) Eksposering – 30 s kantflammeangrep	$F_s \leq 150$ mm Antenning av filterpapir	6	Yes No	Yes (B -D) Yes (d2)
CSN EN ISO 11925-2 (3) Eksposering – 30 s overflateflammeangrep	$F_s \leq 150$ mm Antenning av filterpapir	6	Yes No	Yes (B -D) Yes (d2)
CSN EN ISO 11925-2 (3) Eksposering – 30 s kantflammeangrep	$F_s \leq 150$ mm Antenning av filterpapir	6	Yes No	Yes (B -D) Yes (d2)
CSN EN 13823 (1)	FIGRA <sub>0,2MJ</sub> (W/s)	3	84,5	≤ 120 (B)
	LFS <kant	3	Yes	Yes (B,C)
	THR <sub>600 s</sub> (MJ)	3	0,9	≤ 7,5 (B)
	SMOGR <sub>A</sub> (m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )	3	0	≤ 30 (s1)
	TSP <sub>600s</sub> (m <sup>2</sup> )	3	8,5	≤ 50 (s1)
	Flammedråper/partikler	3	no	No (d0)

Testmetode	Parameter	Testnummer	Resultat Kontinuerlig parameter- gjennomsnitt	Resultat Samsvars- parametere
CSN EN 13823 (2)	FIGRA <sub>0,2MJ</sub> (W/s)	1	0	≤ 120 (B)
	LFS <kant		Yes	Yes (B,C)
	THR <sub>600 s</sub> (MJ)		1,0	≤ 7,5
CSN EN 13823 (3)	SMOGR <sub>A</sub> (m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )	1	0	≤ 30 (s1)
	TSP <sub>600s</sub> (m <sup>2</sup> )		10,8	≤ 50 (s1)
	Flammedråper/partikler	1	no	No (d0)
CSN EN 13823 (2)	FIGRA <sub>0,2MJ</sub> (W/s)	1	69,2	≤ 120 (B)
	LFS <kant		Yes	Yes (B,C)
	THR <sub>600 s</sub> (MJ)		0,8	≤ 7,5
CSN EN 13823 (3)	SMOGR <sub>A</sub> (m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )	1	0	≤ 30 (s1)
	TSP <sub>600s</sub> (m <sup>2</sup> )		10,3	≤ 50 (s1)
	Flammedråper/partikler	1	no	No (d0)

- (1) ARTIKKEL 9715 svart  
 (2) ARTIKKEL 9715 hvit  
 (3) ARTIKKEL 9715 blå

### 3. KLASSIFISERING OG (DIREKTE) BRUKSOMRÅDE

#### Referanse og (direkte) bruksområde

Den ne klassifiseringen er utarbeidet i samsvar med klausul 11.6, 11.9.2 og 11.10.1 av CSN EN 13501 – 1:2019

#### Klassifisering

Produktet ARTIKKEL 9715 er klassifisert slik i forhold til brannadferd/brannreaksjon:

B

Tilleggsklassifisering i forhold til røykutvikling er:

s1

Tilleggsklassifisering i forhold til flammedråper/partikler er:

d0

Format for klassifisering av brannadferd/brannreaksjon

Brannadferd		Røykproduksjon			Flammedråper	
B	-	s	1	-	d	0

**Reaksjon (påvirkning) på brannklassifisering: B-s1, d0**

Bruksområde:

Denne klassifiseringen gjelder også for følgende produktparametere

- Farge: Uten begrensning

Denne klassifiseringen gjelder også for følgende sluttbruksforhold

- Without substrate (**Uten underlag/dokumentasjon?**)

### 3. BEGRENSNINGER

---

#### Restriksjoner

Denne klassifiseringsrapporten gjelder så lenge produktets tekniske spesifikasjoner ikke blir endret.

#### Advarsel

Dette dokumentet er ikke en typegodkjenning eller sertifisering av produktet.

Prepared:

Jiří Socha



Reviewed:

Vít Slaboch  
head of laboratory