



Approval of the Trademark Trevira CS®

MARIO SIRTORI S.P.A
via Papa Giovanni XXIII n 10
23845 Costa Masnaga
Italy

Application No.:	230700
Date of issue:	04.09.2023
Valid until:	04.09.2028
Article name:	LINVIRA CS
End use:	Drapes Curtains Upholstery fabrics Bedding
Square weight (g/m²):	500
<i>According to customer specification</i>	
Composition of the raw materials:	Polyester 100%
Composition of the fabric:	Trevira CS 100%
Yarn:	Warp, 2 / 10 Nm Trevira® Type TREVIRA CS, Weft, 2 / 10 Nm Trevira® Type TREVIRA CS,

The tested article LINVIRA CS CS col petrolio with application no. 230700 is granted approval for the trademark Trevira CS® for interior use.

This article was tested according to DIN 4102 part 1, 6.2 and thus also meets the requirements for fire class DIN 4102-B1.

The article meets the requirements for class 1 according to EN 13773.

This article meets the requirements according to EN 1021-1 and -2:2014 in conjunction with polyurethan foams with a density of more than 30 kg/m³.

This article qualifies for class B-s1, d0 according to the European Standard EN 13501-1.

This article can also meet the requirements for the fire index BKZ 5.3 (BKZ = fire index, combustibility 5 = flame retardant, level of smoke emission 3 = low smoke emission) according to the Swiss standard SN 198898.

Thus meets also the requirements for class 1 according to the Italian Standards UNI 8456 and UNI 8457.

Thus meets also the requirements according to the Italian standard UNI 9175, class 1 IM in conjunction with suitable combustion modified foams.

Thus meets also the requirements according to British Standard BS 5867 part 2 type C.

Thus meets also the requirements according to British Standard BS 5852: ignition source 0 (cigarette), ignition source 1 (match) and ignition source 5 (crib 5) in conjunction with suitable combustion modified foams (at least 50 kg/m³).

This article also meets the requirements according to the North American standard NFPA 701: 2010 Test Method #1 (based on the Test Reports Govmark, New York No. 2-94779, 2-94780, 2-94781).

This article also meets the requirements for class I according to the North American standard NFPA 260 for upholstered furniture (based on the Test Reports no. 10-002-775 A + B dated 24.11.2010).

This article can meet the requirements according to California TB 117-2013, section 1 - cover fabric.

Indorama Ventures Fibers Germany GmbH
(This document is valid without signature.)



Autorizzazione all'utilizzo del Marchio Trevira CS®

MARIO SIRTORI S.P.A
via Papa Giovanni XXIII n 10
23845 Costa Masnaga
Italia

No. di autorizzazione:	230700
Data di emissione:	04.09.2023
Validità:	04.09.2028
Nome dell'articolo:	LINVIRA CS
Settore di applicazione::	Tessuti decorativi Tende Tessuti per rivestimento mobili Tessili per il letto
Peso del tessuto (g/m²): dichiarato dal cliente	500
Composizione della materia prima:	Poliestere 100%
Composizione del tessuto:	Trevira CS 100%
Filato:	Catena, 2 / 10 Nm Trevira® Tipo TREVIRA CS, Trama, 2 / 10 Nm Trevira® Tipo TREVIRA CS,

Il Vostro articolo LINVIRA CS CS col petrolio ha ottenuto la concessione al marchio Trevira CS® numero 230700 per uso nell'arredamento di interni.

Il presente articolo è stato testato secondo la norma DIN 4102 parte 1, 6.2 e risponde quindi anche ai requisiti della classe di reazione al fuoco DIN 4102-B1.

L'articolo risponde ai requisiti della classe 1 secondo norma EN 13773.

Questo articolo è conforme ai requisiti della norma EN 1021 -1 + 2:2014 in combinazione con schiume di poliuretano di densità superiore a 30 kg/m³.

L'articolo risponde ai requisiti della classe B - s1, d0 secondo la normativa europea EN 13501-1.

L'articolo può anche rispondere ai requisiti della norma svizzera SN 198898, BKZ 5.3. (BKZ=indice di combustione, grado di infiammabilità 5 = difficilmente infiammabile, livello emissione fumi 3 = bassa emissione fumi).

L'articolo è anche conforme ai requisiti della classe 1 secondo la norma italiana UNI 8456 e UNI 8457.

Il presente articolo soddisfa i requisiti della norma UNI 9175, classe 1 IM in combinazione con adeguate schiume ritardanti di fiamma.

L'articolo risponde pertanto anche ai requisiti della norma inglese BS 5867 parte 2 tipo C.

Il presente articolo risponde anche ai requisiti della norma inglese BS 5852: fonte d'ignizione 0 (sigaretta), fonte d'ignizione 1 (fiammifero) e fonte d'ignizione 5 (crib 5) in combinazione con schiume difficilmente infiammabili (almeno 50 kg/m³).

L'articolo risponde anche ai requisiti della norma nord-americana NFPA 701: 2010 Test Method #1.

Test Report Govmark, New York No. 2-94779, 2-94780, 2-94781.

L'articolo risponde anche ai requisiti della classe I secondo la norma nordamericana NFPA 260 per i tessuti di rivestimento mobili (come da certificato Nr. 10-002-775 A + B del 24.11.2010).

Il presente articolo può rispondere anche ai requisiti della norma California TB 117-2013, section 1-tessuti per rivestimento.

Indorama Ventures Fibers Germany GmbH
(Questo documento è valido senza firma.)