



FIȘĂ TEHNICĂ

ILUCS poliester Trevira CS · 265 g/m²

Țesătură ISINAC din poliester 100 % Trevira CS (265 g/m²), lavabilă, 100 % reciclabilă și stabilă la foc datorită fibrei proprii: protejează spuma minerală, oferă culoare și îmbunătățește performanța de absorbție acustică a acesteia, și permite personalizarea prin sublimare cu logo-uri, fotografii sau culorile din paleta proprie.



Clasă

B-s1,d0

reacție la foc
EN 13501-1:2018



Grosime

0,6 mm

al ansamblului



🔥 Reacție la foc

B-s1,d0

EN 13501-1:2018 · BTTG. Laborator acreditat EN ISO/IEC 17025., ref. 27/05749D/11/21 (30/11/2021)

SBI EN 13823 pe țesătura lipită, medii pe 3 epruvete: FIGRA0,2MJ 22,3 W/s · FIGRA0,4MJ 18,8 W/s · THR600s 1,4 MJ · LFS la margine: nu · SMOGRA 0 m²/s² · TSP600s 33,2 m² · fără picături sau particule aprinse (d0).
Clasificare emisă de un laborator independent pentru produsul testat conform EN 13501-1:2018.

📦 Compoziție, strat cu strat

STRAT	MATERIAL	COMPOZIȚIE	GRAMAJ / DENSITATE	POZIȚIE
1	ILUCS	100 % poliester Trevira CS	265 g/m ² · grosime 0,6 mm	țesătură într-un singur strat: fața la vedere a panourilor, perdelelor, WB, Tens-Tex și mobilierului

Grosimea ansamblului: 0,6 mm.

🎨 Culoare

Paletar de culori ILUCS propriu ISINAC (coduri LC). Personalizare prin sublimare cu logo-uri, fotografii sau culori Pantone.

📏 Dimensiuni și montaj

↔	Lățimea rolei	140 / 170 cm (în funcție de culoare)
📏	Lungimea rolei	50 m
📏	Gramaj	265 g/m ²

Ceea ce ISINAC aduce unui proiect certificat

Certificări în vigoare ale ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., cu numărul de înregistrare și valabilitatea acestora. Documentație completă la dispoziția echipei de redactare.

ISO 14001 · ISO 14006

Management de mediu și proiectare ecologică. Bureau Veritas.

VALABILE PÂNĂ ÎN 2029

OEKO-TEX®

Certificarea ILUCS, fără substanțe nocive. STANDARD 100, clasa de produs II.

VALABIL PÂNĂ LA 06-02-2027

SCS Indoor Advantage™ Gold

SCS-IAQ-11186 · emisii de COV conform CDPH v1.2. Acoperă ILUCS.

VALABIL PÂNĂ LA 31-08-2027

Trevira CS

Țesătură din poliester ignifug permanent; aprobare de marcă emisă pe numele ISINAC.

VALABIL

Contribuția acestui produs la certificarea clădirilor

12

WELL

credite documentabile

6

HQE

credite documentabile

4

LEED

credite documentabile

4

BREEAM

credite documentabile

3

DGNB

credite documentabile

Credite pe care ISINAC le poate documenta pentru acest produs, cu testul sau certificatul care le susține. Punctele acordate de fiecare și cine le acordă se află pe ultima pagină.

Material și ciclul de viață, pe scurt



ILUCS

100 % poliester Trevira CS



0,6 mm grosime

Pentru întreg ansamblul.



Emisii de COV sub prag

SCS Indoor Advantage Gold, metoda CDPH v1.2, pe țesătură.



Fabricat în Uniunea Europeană

Sigiliu Made in Europe.



Paletar de culori ILUCS propriu ISINAC (coduri LC)

Finisaje din catalog.

Documentație care însoțește acest produs

Totul disponibil pentru echipa de proiectare, la cerere și fără costuri: clasificarea de reacție la foc · certificate ale țesăturii (OEKO-TEX, emisii COV).



CERTIFICARE	CREDIT	PUNCTE	CUM SE DOVEDEȘTE
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	teste de absorbție și izolare în laborator acreditat ENAC
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	certificat de emisii COV
LEED v4.1	EQ — <i>Low-Emitting Materials</i>	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, metoda CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	coeficienți de absorbție pe bandă pentru calculul reverberației
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	până la 130	modulele ACV detaliate, în format lizibil pentru instrumentul de calcul
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	până la 110	α_p pe bandă, α_w și aria de absorbție echivalentă
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	până la 100	certificări de origine și management de mediu
HQE	Emisiile materialelor	2	formaldehidă și COV cancerigeni 1A și 1B sub pragul limită
HQE	Acustică în zonele comune	până la 3	testele de absorbție disponibile
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	produsul este elementul de conformitate
WELL	S04 — timp de reverberare	2	coeficienți de absorbție ai materialului
WELL	S06 — consolidarea confidențialității acustice	1	atârnă de S05, cu același suport

Punctele sunt cele acordate de fiecare credit în versiunea sa în vigoare; Assessor-ul le acordă în funcție de clădirea completă. Argumentarea detaliată pentru fiecare certificare este disponibilă la cerere.

Documentație pentru proiectul dumneavoastră

Rapoarte de testare complete, Declarații de Performanță, certificate și fișe de calcul acustic la dispoziția echipei de proiectare. Însotim specificația de la proiect până la șantier.

www.isinac.com · info@isinac.com