



MŰSZAKI ADATLAP

ILUCS Poliészter Trevira CS · 265 g/m²

ISINAC poliészter szövet 100 % Trevira CS (265 g/m²), mosható, 100 % újrahasznosítható és a saját szálának köszönhetően tűzálló: védi az ásványi habot, színt ad és javítja a hangelnyelő képességét, valamint lehetővé teszi a szublimációs testreszabást logókkal, fotókkal vagy a saját színek színeivel.

 Osztály

B-s1,d0

tűzvédelmi osztály
EN 13501-1:2018

 Vastagság

0,6 mm

a teljes szerkezeté



Tűzzel szembeni viselkedés

B-s1,d0

EN 13501-1:2018 · BTG. EN ISO/IEC 17025 akkreditált laboratórium, hiv. 27/05749D/11/21 (30/11/2021)

SBI EN 13823 a ragasztott szöveten, 3 próbatest átlaga: FIGRA0,2MJ 22,3 W/s · FIGRA0,4MJ 18,8 W/s · THR600s 1,4 MJ · LFS a szélén: nem · SMOGRA 0 m²/s² · TSP600s 33,2 m² · nincsenek égő cseppek vagy részecskék (d0).

Független laboratórium által kibocsátott besorolás a vizsgált termékről a(z) EN 13501-1:2018. alapján

Összetétel, rétegről rétegre

RÉTEG	ANYAG	ÖSSZETÉTEL	GRAMMATURA / SÚRÚSÉG	POZÍCIÓ
1	ILUCS	100 % poliészter Trevira CS	265 g/m ² · vastagság 0,6 mm	egyrétegű szövet: panelek, függönyök, WB, Tens-Text és bútorok látható oldala

Az egység vastagsága: 0,6 mm.

Szín

A ISINAC saját ILUCS színkála (LC kódok). Személyre szabás szublimációval, logókkal, fényképekkel vagy Pantone színekkel.

Méret és szerelés

↔	Tekercsszélesség	140 / 170 cm (szín szerint)
▢	Tekercshossz	50 m
▢	Felületsúly	265 g/m ²

Amit a ISINAC hozzátesz egy minősített projekthez

A ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U. érvényes tanúsítványai, regisztrációs számmal és érvényességgel. A teljes dokumentáció a tervezőcsapat rendelkezésére áll.

ISO 14001 · ISO 14006

Környezetirányítás és ökodizájn. Bureau Veritas.

ÉRVÉNYES 2029-IG

OEKO-TEX®

ILUCS tanúsítvány, káros anyagok nélkül. STANDARD 100, II. termékosztály.

ÉRVÉNYES 2027-02-06-IG

SCS Indoor Advantage™ Gold

SCS-IAQ-11186 · VOC-kibocsátás a CDPH v1.2 szerint. Lefedi a ILUCS értéket.

ÉRVÉNYES 2027-08-31-IG

Trevira CS

Permanens lángálló poliészter szövet; a márkaengedély ISINAC nevére kiállítva.

ÉRVÉNYES

Amit ez a termék hozzáad az épületek minősítéséhez

12

WELL

dokumentálható kreditek

6

HQE

dokumentálható kreditek

4

LEED

dokumentálható kreditek

4

BREEAM

dokumentálható kreditek

3

DGNB

dokumentálható kreditek

Olyan kreditek, amelyeket a ISINAC igazolni tud ehhez a termékre vonatkozóan, a háttérben álló teszttel vagy tanúsítvánnyal. Az egyes kreditek által adott pontok és a kiállító az utolsó oldalon található.

Anyag és életciklus, egy pillantásra



ILUCS

100 % poliészter Trevira CS



0,6 mm vastagság

Az egységből.



A VOC-kibocsátás a határérték alatt

SCS Indoor Advantage Gold, CDPH v1.2 módszer, a szöveten.



Az Európai Unióban gyártva

Made in Europe védjegy.



A ISINAC saját ILUCS színskálája (LC kódok)

Katalógus szerinti felületek.

A terméket kísérő dokumentáció

Minden rendelkezésre áll a tervezőcsapat számára, kérésre és díjmentesen: tűzvédelmi osztályozás · a szövet tanúsítványai (OEKO-TEX, VOC-kibocsátás).



TANÚSÍTVÁNY	JÓVÁÍRÁS	PONTOK	MIVEL IGAZOLJÁK
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	akkreditált laboratórium (ENAC) által végzett abszorpció és szigetelési vizsgálatok
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	illékony szerves vegyület (COV) kibocsátási tanúsítvány
LEED v4.1	EQ — <i>Alacsony kibocsátású anyagok</i>	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, CDPH v1.2 módszer
LEED v4.1	EQ — <i>Akusztikai teljesítmény</i>	1	sávonkénti abszorpció együtthatók a zengési idő számításához
DGNB	ENV1.1 — <i>Életciklus-elemzés</i>	130-ig	az LCA (életciklus-értékelés) moduljai részletezve, számítási eszközök által olvasható formátumban
DGNB	SOC1.3 — <i>Akusztikus komfort</i>	110-ig	α_p sávonként, α_w és egyenértékű elnyelési felület
DGNB	ENV1.3 — <i>Erőforrás-kitermelés</i>	100-ig	származási és környezetvédelmi tanúsítványok
HQE	Anyagok kibocsátása	2	formaldehid és 1A és 1B kategóriájú rákkeltő VOC-k a határérték alatt
HQE	Akusztika a közös helyiségekben	3-ig	a rendelkezésre álló abszorpció vizsgálatok
WELL	S05 — <i>Hangcsökkentő felületek</i>	2	a termék maga a megfelelést biztosító elem
WELL	S04 — <i>utózengési idő</i>	2	az anyag abszorpció együtthatói
WELL	S06 — <i>akusztikai magánszféra erősítése</i>	1	S05-ről függesztve, azonos hátlappal

A pontok azok, amelyeket az egyes kreditek a hatályos változatukban adnak; az Assessor az egész épület alapján ítéli oda őket. A tanúsítványonkénti részletes indoklás kérésre elérhető.

Dokumentáció a projekthez

Teljes vizsgálati jelentések, teljesítménynyilatkozatok, tanúsítványok és akusztikai számítási adatlapok állnak a tervezőcsapat rendelkezésére. Kísérjük a specifikációt a tervezéstől a kivitelezésig.
www.isinac.com · info@isinac.com