



FIȘĂ TEHNICĂ

STOR finisaj IZZER sau ILUCS, 1 strat

Jaluzea rulantă fonoabsorbantă din 1 strat de țesătură acustică: absoarbe sunetul și oferă intimitate



0,50 (MH)

absorbție ponderată
EN ISO 11654



Clasă

**IZZER: C-s1,d0 ·
ILUCS: B-s1,d0**

reacție la foc
EN 13501-1



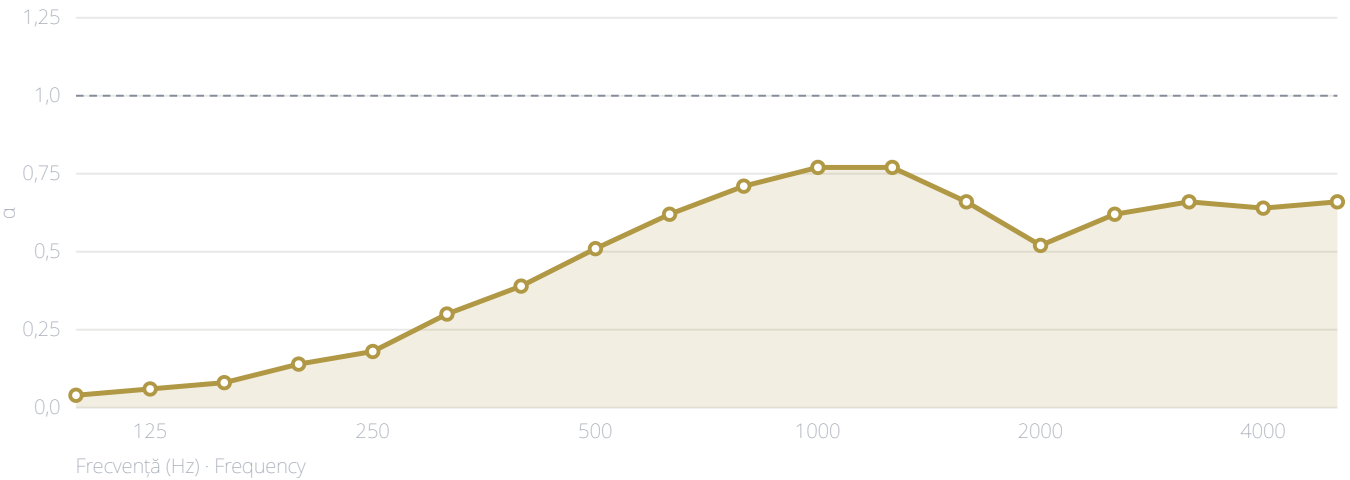
Grosime

1,75 mm

al ansamblului

~|| Absorbție acustică

Test în cameră reverberantă conform EN ISO 354:2003 (αw conform EN ISO 11654:1997) · Tecnalía — Laboratorio de Control de Calidad en la Edificación del Gobierno Vasco (Vitoria-Gasteiz), ENAC 4/LE456 · raport B2023-LACUS-IN-195-3 (rezultat B2023-195-M953) (21/02/2023). Test realizat cu versiunea IZZER: estor desfășurat, paralel cu perețele cu 100 mm de cameră de aer (tip G-100, anexa B a EN ISO 354).



α_w 0,50 (MH)

Coefficient de absorbție ponderat, conform EN ISO 11654. Este valoarea unică utilizată pentru specificare.

HZ	125	250	500	1000	2000	4000
α _s	0,06	0,18	0,51	0,77	0,52	0,64

Coefficient de absorbție la frecvențele de referință, gata de a fi introdus în calculul de reverberație al încăperii.

🔥 Reacție la foc

IZZER: C-s1,d0 ·
ILUCS: B-s1,d0

EN 13501-1 · BTG (Leeds), ref. IZZER: 27/05749B/11/21 ·
ILUCS: 27/03465E/03/15 (IZZER: 30/11/2021 · ILUCS:
23/04/2015)

IZZER: FIGRA0,2MJ 202,1 W/s · THR600s 1,6 MJ ·
SMOGRA 0 · TSP600s 27,1 m²

Clasificare emisă de un laborator independent pentru
produsul testat conform EN 13501-1.

Compoziție, strat cu strat

STRAT	MATERIAL	COMPOZIȚIE	GRAMAJ / DENSITATE	POZIȚIE
1	IZZER	lână 100 % (lână virgină merino), material rulabil	460 g/m ²	varianta IZZER
1	ILUCS	poliester Trevira CS		varianta ILUCS

Grosimea ansamblului: 1,75 mm.

Culoare

Paletar IZZER și paletar ILUCS; de asemenea, finisaj prin sublimare

Dimensiuni și montaj

 La comandă	lățime max. 1400 mm · lungime max. 4000 mm
 Furnizare	întotdeauna în metri liniari întregi
 Montaj	suspendat: cu șine sau inele pentru bară

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
SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emisii de COV conform CDPH v1.2. Acoperă IZZER. 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	5 LEED credite documentabile	4 BREEAM credite documentabile	4 DGNB credite documentabile
---	---	--	--	--

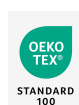
Credite pe care ISINAC le poate documenta pentru acest produs, cu testul sau certificatul care le susține. Punctele acordate de fiecare și cine le acordă se află pe ultima pagină.

Material și ciclu de viață, pe scurt

 IZZER lână 100 % (lână virgină merino), material rulabil	 1,75 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 IZZER și paletar ILUCS; de asemenea, finisaj prin sublimare Finisaje din catalog.	

Documentație care însoțește acest produs

Totul disponibil pentru echipa de proiectare, la cerere și fără costuri: raport de încercare de absorbție de la laborator acreditat · clasificarea de reacție la foc · certificate ale țesăturii (OEKO-TEX, emisii COV) · coeficienți pe benzi în format nativ pentru ODEON, EASE, CATT, INSUL și SONarchitect.



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