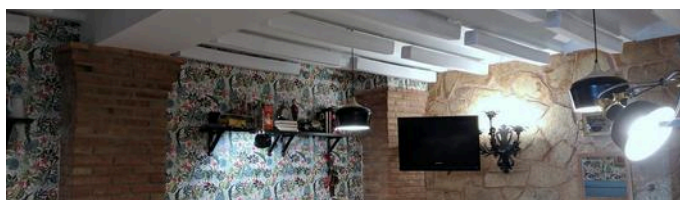




FIȘĂ TEHNICĂ

CUBO · CILINDRO · PARALELEPÍPEDO finisaj ILUCS sau IZZER, suspendat

Piese tridimensionale din spumă minerală cu celule deschise îmbrăcate cu ILUCS sau IZZER, suspendate de tavan pentru a absorbi sunetul acolo unde nu se poate sau nu se dorește atingerea peretelui.



 Compoziție, strat cu strat

STRAT	MATERIAL	COMPOZIȚIE	GRAMAJ / DENSITATE	POZIȚIE
1	ILUCS o IZZER	ILUCS: 100% poliester Trevira CS · IZZER: 100% lână virgină merino	ILUCS 265 g/m ² · IZZER 460 g/m ²	îmbracă piesa; cele două finisaje NU se amestecă în cadrul aceleiași referințe
2	Miez de spumă minerală	spumă minerală cu celule deschise	9 kg/m ³ ±16% (ISO 845)	corp tridimensional al piesei (cub, cilindru sau paralelipiped)

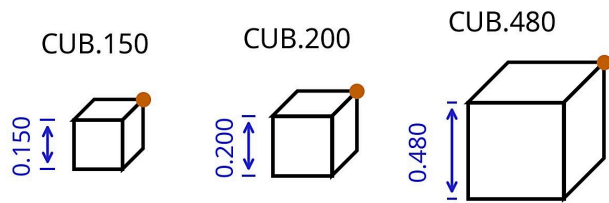
 Culoare

Finisaj ILUCS: 43 de referințe din paletarul ILUCS, plus sublimare. Finisaj IZZER: 41 de referințe din paletarul IZZER.

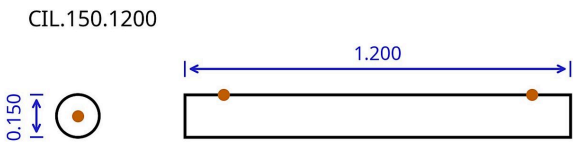
 Dimensiuni și montaj

 Cub	150 x 150 x 150 · 200 x 200 x 200 · 480 x 480 x 480 mm
 Cilindru	Ø 150 x 1200 mm
 Paralelipiped	100 x 100 x 1200 · 150 x 150 x 1200 mm
 Montaj	suspendat (arc, cablu și șurub cu inel, magnet sau clemă albă)

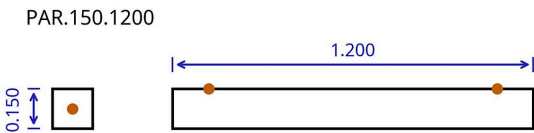
Dimensiuni în metri. Punctele marchează ancoraje de montaj. Toate formatele sunt livrate la grosimile produsului.



CUBO



CILINDRO



PARALELIPIED

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

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 o IZZER

ILUCS: 100% poliester Trevira CS ·
IZZER: 100% lână virgină merino



Finisaj ILUCS: 43 de referințe din paletarul ILUCS, plus sublimare

Finisaje din catalog.



Emisii de COV sub prag

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



Fabricat în Uniunea Europeană

Sigiliu Made in Europe.

Documentație care însoțește acest produs

Totul disponibil pentru echipa de proiectare, la cerere și fără costuri: certificate ale țesăturii (OEKO-TEX, emisii de 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