



FICHA TÉCNICA

DIVISORIA SILVER

Divisoria fonoabsorbente de escritorio, autoportante y sin instalación: ILUCS (100% poliéster Trevira CS) sobre espuma mineral de celda abierta de 40 mm, con pie antideslizante negro.



Clase

Espuma: C-s2,d0

reacción al fuego
EN 13501-1:2018



Espesor

40 mm

del conjunto

🔥 Reacción al fuego

Espuma: C-s2,d0

EN 13501-1:2018 · FUNDACIÓN TECNALIA R&I (sede Azpeitia),
ref. 080046-001-2 (ensayo 080046-001-1) (12/06/2019)

FIGRA 0,2 MJ 141,14 W/s · THR600s 1,29 MJ · SMOGRA
65,50 m²/s² · sin gotas en llamas (d0)

Clasificación emitida por laboratorio independiente
sobre el producto ensayado según EN 13501-1:2018.

📦 Composición, capa a capa

CAPA	MATERIAL	COMPOSICIÓN	GRAMAJE / DENSIDAD	POSICIÓN
1	ILUCS	100% poliéster Trevira CS, 265 g/m²	265 g/m²	cara vista y cantos
2	Espuma mineral de celda abierta	densidad nominal 9 kg/m³, 40 mm de espesor		núcleo
3	Pie antideslizante negro			base de apoyo

Espesor del conjunto: 40 mm.

🎨 Color

Carta ILUCS; y opción de impresión sublimada

📏 Medidas y montaje

Rectángulo	650 x 400 · 750 x 400 · 850 x 400 · 950 x 400 · 1150 x 400 · 1350 x 400 · 1550 x 400 mm
A medida	bajo pedido

Lo que ISINAC aporta a un proyecto certificado

Certificaciones vigentes de ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., con su número de registro y su validez. Documentación completa a disposición del equipo redactor.

ISO 14001 · ISO 14006 Gestión ambiental y ecodiseño. Bureau Veritas. VIGENTES HASTA 2029	OEKO-TEX® Certificación del ILUCS, sin sustancias nocivas. STANDARD 100, clase de producto II. VIGENTE HASTA 06-02-2027	SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emisiones de COV según CDPH v1.2. Cubre el ILUCS. VIGENTE HASTA 31-08-2027
Trevira CS Tejido de poliéster ignífugo permanente; aprobación de marca emitida a nombre de ISINAC. VIGENTE		

Lo que suma este producto en certificación de edificios

12 WELL créditos documentables	6 HQE créditos documentables	4 LEED créditos documentables	4 BREEAM créditos documentables
3 DGNB créditos documentables			

Créditos que ISINAC puede documentar para este producto, con el ensayo o el certificado que los respalda. Los puntos que otorga cada uno y quién los concede están en la última página.

Material y ciclo de vida, de un vistazo

 ILUCS 100% poliéster Trevira CS, 265 g/m ²	 40 mm de espesor Del conjunto.	 Emisiones de COV bajo umbral SCS Indoor Advantage Gold, método CDPH v1.2, sobre el tejido.
 Fabricado en la Unión Europea Sello Made in Europe.	 Carta ILUCS; y opción de impresión sublimada Acabados de catálogo.	

Documentación que acompaña a este producto

Todo disponible para el equipo redactor, bajo petición y sin coste: clasificación de reacción al fuego · certificados del tejido (OEKO-TEX, emisiones de COV).



CERTIFICACIÓN	CRÉDITO	PUNTOS	CON QUÉ SE ACREDITA
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	ensayos de absorción y aislamiento de laboratorio acreditado ENAC
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	certificado de emisiones de COV
LEED v4.1	EQ — <i>Low-Emitting Materials</i>	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, método CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	coeficientes de absorción por banda para el cálculo de reverberación
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	hasta 130	módulos del ACV desglosados, en formato legible por herramienta de cálculo
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	hasta 110	α_p por banda, α_w y área de absorción equivalente
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	hasta 100	certificaciones de origen y gestión ambiental
HQE	Emisiones de los materiales	2	formaldehído y COV cancerígenos 1A y 1B bajo umbral
HQE	Acústica en zonas comunes	hasta 3	los ensayos de absorción disponibles
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	el producto es el elemento de cumplimiento
WELL	S04 — tiempo de reverberación	2	coeficientes de absorción del material
WELL	S06 — refuerzo de privacidad acústica	1	cuelga de S05, con el mismo respaldo

Los puntos son los que otorga cada crédito en su versión vigente; el Assessor los concede en función del edificio completo. Argumentario detallado por sello disponible bajo petición.

Documentación para su proyecto

Informes de ensayo completos, Declaraciones de Prestaciones, certificados y fichas de cálculo acústico a disposición del equipo redactor. Acompañamos la especificación desde el proyecto hasta la obra.

www.isinac.com · info@isinac.com