



FICHA TÉCNICA

DIVISÓRIA SILVER

Divisória fonoabsorvente de secretária, autoportante e sem instalação: ILUCS (100% poliéster Trevira CS) sobre espuma mineral de célula aberta de 40 mm, com pé antiderrapante preto.



Classe

Espuma: C-s2,d0

reação ao fogo
EN 13501-1:2018



Espessura

40 mm

do conjunto

🔥 Reação ao fogo

Espuma: C-s2,d0

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

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

Classificação emitida por laboratório independente
sobre o produto testado segundo EN 13501-1:2018.

📦 Composição, camada a camada

CAMADA	MATERIAL	COMPOSIÇÃO	GRAMAGEM / DENSIDADE	POSIÇÃO
1	ILUCS	100% poliéster Trevira CS, 265 g/m²	265 g/m²	face vista e bordas
2	Espuma mineral de célula aberta	densidade nominal 9 kg/m³, 40 mm de espessura		núcleo
3	Pé antiderrapante preto			base de apoio

Espessura do conjunto: 40 mm.

🎨 Cor

Catálogo ILUCS; e opção de impressão sublimada

📏 Medidas e montagem

📏 Retângulo	650 x 400 · 750 x 400 · 850 x 400 · 950 x 400 · 1150 x 400 · 1350 x 400 · 1550 x 400 mm
📏 Por medida	sob encomenda

O que ISINAC aporta a um projeto certificado

Certificações vigentes de ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., com o seu número de registo e a sua validade. Documentação completa à disposição da equipa de redação.

ISO 14001 · ISO 14006

Gestão ambiental e eco-design. Bureau Veritas.

VIGENTES ATÉ 2029

OEKO-TEX®

Certificação do ILUCS, sem substâncias nocivas. STANDARD 100, classe de produto II.

VIGENTE ATÉ 06-02-2027

SCS Indoor Advantage™ Gold

SCS-IAQ-11186 · emissões de COV segundo CDPH v1.2. Cobre o ILUCS.

VIGENTE ATÉ 31-08-2027

Trevira CS

Tecido de poliéster ignífugo permanente; aprovação de marca emitida em nome de ISINAC.

VIGENTE

O que este produto soma na certificação de edifícios

12

WELL

créditos documentáveis

6

HQE

créditos documentáveis

4

LEED

créditos documentáveis

4

BREEAM

créditos documentáveis

3

DGNB

créditos documentáveis

Créditos que ISINAC pode documentar para este produto, com o ensaio ou o certificado que os apoia. Os pontos que cada um concede e quem os concede estão na última página.

Material e ciclo de vida, num relance



ILUCS

100% poliéster Trevira CS, 265 g/m²



40 mm de espessura

Do conjunto.



Emissões de COV abaixo do limiar

SCS Indoor Advantage Gold, método CDPH v1.2, sobre o tecido.



Fabricado na União Europeia

Selo Made in Europe.

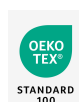


Catálogo ILUCS; e opção de impressão sublimada

Acabamentos de catálogo.

Documentação que acompanha este produto

Tudo disponível para a equipa de redação, sob consulta e sem custos: classificação de reação ao fogo · certificados do tecido (OEKO-TEX, emissões de COV).



CERTIFICAÇÃO	CRÉDITO	PONTOS	COMO SE COMPROVA
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	ensaios de absorção e isolamento de laboratório acreditado ENAC
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	certificado de emissões 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 absorção por banda para o cálculo de reverberação
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	até 130	módulos do ACV detalhados, em formato legível por ferramenta de cálculo
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	até 110	α_p por banda, α_w e área de absorção equivalente
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	até 100	certificações de origem e gestão ambiental
HQE	Emissões dos materiais	2	formaldeído e COV cancerígenos 1A e 1B abaixo do limite
HQE	Acústica em áreas comuns	até 3	os ensaios de absorção disponíveis
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	o produto é o elemento de conformidade
WELL	S04 — tempo de reverberação	2	coeficientes de absorção do material
WELL	S06 — reforço de privacidade acústica	1	suspenso de S05, com o mesmo encosto

Os pontos são os concedidos por cada crédito na sua versão em vigor; o Assessor atribui-os em função do edifício completo. Argumentação detalhada por selo disponível sob consulta.

Documentação para o seu projeto

Relatórios de ensaio completos, Declarações de Desempenho, certificados e fichas de cálculo acústico à disposição da equipa redatora. Acompanhamos a especificação desde o projeto até à obra.

www.isinac.com · info@isinac.com