



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРЕГРАДА SILVER

Звукопоглътящ разделител за бюро, свободностоящ и без монтаж: ILUCS (100% полиестер Trevira CS) върху минерална пяна с отворена клетъчна структура от 40 mm, с черна неплъзгаща се основа.



Клас

Пяна: C-s2,d0

реакция на огън
EN 13501-1:2018



Дебелина

40 mm

на комплекта

🔥 Реакция на огън

Пяна: C-s2,d0

EN 13501-1:2018 · FUNDACIÓN TECNALIA R&I (база Аспейтия), реф. 080046-001-2 (изпитване 080046-001-1) (12/06/2019)

FIGRA 0,2 MJ 141,14 W/s · THR600s 1,29 MJ · SMOGRA 65,50 m²/s² · без горящи капки (d0)
Класификация, издадена от независима лаборатория за тествания продукт съгласно EN 13501-1:2018.

📦 Състав, слой по слой

СЛОЙ	МАТЕРИАЛ	СЪСТАВ	ГРАМАЖ / ПЛЪТНОСТ	ПОЗИЦИЯ
1	ILUCS	100% полиестер Trevira CS, 265 g/m²	265 g/m²	видима страна и ръбове
2	Минерална пяна с отворени клетки	номинална плътност 9 kg/m³, дебелина 40 mm		ядро
3	Черно неплъзгащо се краче			опорна основа

Дебелина на комплекта: 40 mm.

🎨 Цвят

Карта ILUCS; и опция за сублимационен печат

📏 Размери и монтаж

📏 Правоъгълник	650 x 400 · 750 x 400 · 850 x 400 · 950 x 400 · 1150 x 400 · 1350 x 400 · 1550 x 400 mm
📏 По поръчка	по поръчка

Какво допринася ISINAC за сертифициран проект

Валидни сертификати на ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., с техния регистрационен номер и валидност. Пълна документация на разположение на проектантския екип.

ISO 14001 · ISO 14006

Управление на околната среда и екодизайн. Bureau Veritas.

ВАЛИДНИ ДО 2029

ОЕКО-TEX®

Сертификация на ILUCS, без вредни вещества. STANDARD 100, продуктове клас II.

ВАЛИДЕН ДО 06-02-2027

SCS Indoor Advantage™ Gold

SCS-IAQ-11186 · емисии на ЛОВ съгласно CDPH v1.2. Покрива ILUCS.

ВАЛИДЕН ДО 31-08-2027

Trevira CS

Тъкан от труднозапалим полиестер за постоянна употреба; одобрение на марката, издадено на името на ISINAC.

ВАЛИДЕН

Какво добавя този продукт при сертифицирането на сгради

12

WELL

документируеми кредити

6

HQE

документируеми кредити

4

LEED

документируеми кредити

4

BREEAM

документируеми кредити

3

DGNB

документируеми кредити

Кредити, които ISINAC може да документира за този продукт, с изпитването или сертификата, които ги подкрепят. Точките, които дава всеки от тях, и кой ги присъжда са на последната страница.

Материал и жизнен цикъл с един поглед



ILUCS

100% полиестер Trevira CS, 265 g/m²



40 mm дебелина

От комплекта.



Емисии на ЛОВ под прага

SCS Indoor Advantage Gold, метод CDPH v1.2, върху текстила.



Произведено в Европейския съюз

Печат Made in Europe.



Карта ILUCS; и опция за сублимационен печат

Каталожни финиши.

Документация, придружаваща този продукт

Всичко е на разположение на проектантския екип при поискване и безплатно: класификация за реакция на огън · сертификати за текстила (ОЕКО-TEX, емисии на ЛОВ).



СЕРТИФИКАЦИЯ	КРЕДИТ	ТОЧКИ	С КАКВО СЕ УДОСТОВЕРЯВА
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	изпитвания за абсорбция и изолация от акредитирана лаборатория ENAC
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	сертификат за емисии на ЛОС
LEED v4.1	EQ — <i>Low-Emitting Materials</i>	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, метод CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	коэффициенти на абсорбция по честотни ленти за изчисляване на реверберацията
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	до 130	подробно представени модули от ЖЦО, във формат, четим от софтуер за изчисление
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	до 110	α_p по честотни ленти, α_w и еквивалентна площ на звукопоглъщане
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	до 100	сертификати за произход и управление на околната среда
HQE	Емисии от материалите	2	формалдехид и канцерогенни ЛОС 1А и 1В под прага
HQE	Акустика в общите части	до 3	наличните изпитвания за абсорбция
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	продуктът е елементът за съответствие
WELL	S04 — време на реверберация	2	коэффициенти на абсорбция на материала
WELL	S06 — повишаване на акустичната поверителност	1	висящ от S05, със същата подложка

Точките са тези, които всеки кредит предоставя в текущата си версия; асесорът ги присъжда в зависимост от цялата сграда. Подробни аргументи за всеки сертификат са налични при поискване.

Документация за вашия проект

Пълни доклади от изпитвания, Декларации за експлоатационни показатели, сертификати и листове за акустични изчисления са на разположение на проектантския екип. Ние придружаваме спецификацията от проекта до обекта.
www.isinac.com · info@isinac.com