



TEHNIČKI LIST

SILVER PREGRADA

Zvučno apsorbirajuća stolna pregrada, samostojeća i bez instalacije: ILUCS (100% poliester Trevira CS) na mineralnoj pjeni otvorenih ćelija od 40 mm, s crnim protukliznim postoljem.



Klasa

Pjena: C-s2,d0

reakcija na požar
EN 13501-1:2018



Debljina

40 mm

cijelog sklopa

🔥 Reakcija na vatru

Pjena: C-s2,d0

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

FIGRA 0,2 MJ 141,14 W/s · THR600s 1,29 MJ · SMOGRA 65,50 m²/s² · bez gorućih kapljica (d0)
Klasifikacija izdana od strane neovisnog laboratorija za ispitani proizvod prema EN 13501-1:2018.

📦 Sastav, sloj po sloj

SLOJ	MATERIJAL	SASTAV	GRAMATURA / GUSTOĆA	POLOŽAJ
1	ILUCS	100% poliester Trevira CS, 265 g/m ²	265 g/m ²	vidljiva strana i rubovi
2	Mineralna pjena otvorenih ćelija	nominalna gustoća 9 kg/m ³ , debljina 40 mm		jezgra
3	Crna protuklizna stopica			potporna baza

Ukupna debljina: 40 mm.

🎨 Boja

Karta ILUCS; i opcija sublimacijskog tiska

📏 Dimenzije i montaža

📏 Pravokutnik	650 x 400 · 750 x 400 · 850 x 400 · 950 x 400 · 1150 x 400 · 1350 x 400 · 1550 x 400 mm
📏 Po mjeri	na upit

Što ISINAC donosi certificiranom projektu

Važeći certifikati tvrtke ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., s brojem registracije i valjanošću. Potpuna dokumentacija na raspolaganju uredničkom timu.

ISO 14001 · ISO 14006 Upravljanje okolišem i ekodizajn. Bureau Veritas. VRIJEDI DO 2029.	OEKO-TEX® Certifikacija za ILUCS, bez štetnih tvari. STANDARD 100, klasa proizvoda II. VRIJEDI DO 06-02-2027	SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emisije hlapivih organskih spojeva (HOS) prema CDPH v1.2. Pokriva ILUCS. VRIJEDI DO 31-08-2027
Trevira CS Trajno vatrootporna poliesterska tkanina; odobrenje marke izdano na ime ISINAC. VAŽEĆI		

Doprinos ovog proizvoda u certifikaciji zgrada

12 WELL dokumentirani krediti	6 HQE dokumentirani krediti	4 LEED dokumentirani krediti	4 BREEAM dokumentirani krediti	3 DGNB dokumentirani krediti
---	---	--	--	--

Bodovi koje ISINAC može dokumentirati za ovaj proizvod, s ispitivanjem ili certifikatom koji ih podupire. Bodovi koje svaki donosi i tko ih dodjeljuje nalaze se na posljednjoj stranici.

Materijal i životni vijek, na prvi pogled

 ILUCS 100% poliester Trevira CS, 265 g/m²	 40 mm debljine Iz cijelog seta.	 Emisije HOS-a ispod praga SCS Indoor Advantage Gold, metoda CDPH v1.2, na tkanini.
 Proizvedeno u Europskoj uniji Oznaka Made in Europe.	 Karta ILUCS; i opcija sublimacijskog tiska Kataloške završne obrade.	

Dokumentacija koja prati ovaj proizvod

Sve je dostupno autorskom timu, na zahtjev i bez naknade: klasifikacija reakcije na požar · certifikati za tkaninu (OEKO-TEX, emisije HOS-a).



CERTIFIKACIJA	BODOVI	BODOVI	ČIME SE DOKAZUJE
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	ispitivanja apsorpcije i izolacije akreditiranog laboratorija ENAC
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	certifikat o emisijama Hlapivih Organskih Spojeva (HOS)
LEED v4.1	EQ — <i>Materijal s niskom emisijom</i>	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, metoda CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — <i>Akustične performanse</i>	1	koeficijenti apsorpcije po pojasevima za proračun odjeka
DGNB	ENV1.1 — <i>Analiza životnog ciklusa</i>	do 130	moduli LCA-a raščlanjeni, u formatu čitljivom za alate za izračun
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	do 110	α_p po pojasu, α_w i ekvivalentna apsorpcijska površina
DGNB	ENV1.3 — <i>Ekstrakt resursa</i>	do 100	certifikati o podrijetlu i upravljanju okolišem
HQE	Emisije materijala	2	formaldehid i kancerogeni hlapivi organski spojevi (HOS) 1A i 1B ispod praga
HQE	Akustika u zajedničkim prostorijama	do 3	dostupna ispitivanja apsorpcije
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	proizvod je element usklađenosti
WELL	S04 — vrijeme odjeka	2	koeficijenti apsorpcije materijala
WELL	S06 — poboljšanje akustičke privatnosti	1	visi s S05, s istom poledinom

Bodovi su oni koje dodjeljuje svaki kredit u svojoj važećoj verziji; Assessor ih odobrava na temelju cjelokupne zgrade. Detaljni argumenti po certifikatu dostupni su na zahtjev.

Dokumentacija za vaš projekt

Cjelovita ispitna izvješća, Izjave o svojstvima, certifikati i tablice akustičkih proračuna na raspolaganju su projektantskom timu. Pratimo specifikaciju od projekta do gradilišta.

www.isinac.com · info@isinac.com