



FIȘĂ TEHNICĂ

MFPX

Panou fonoabsorbant din spumă minerală armată cu PX pentru zone cu cerințe speciale de securitate, cum ar fi ieșirile de urgență sau spitalele

 Clasă

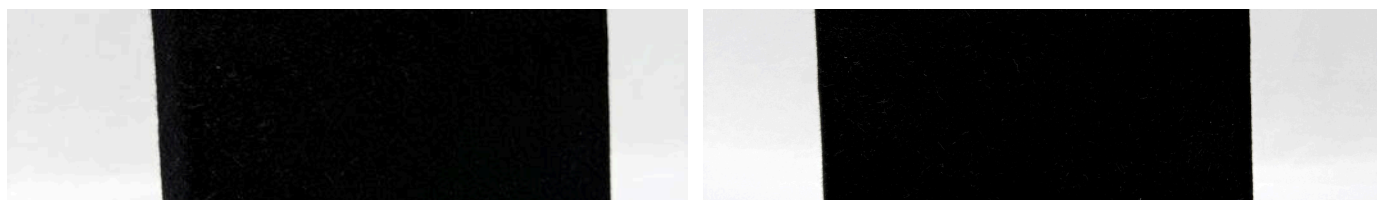
B-s2,d0

reacție la foc
EN 13501-1:2018

 Grosime

40 mm

al ansamblului



🔥 Reacție la foc

B-s2,d0

EN 13501-1:2018 · Fundación TECNALIA R&I (Azpeitia), ref. 080046-002-2 (încercare 080046-002-1) (12/06/2019)

FIGRA 59,19 W/s · THR600s 3,04 MJ · SMOGRA 49,36 m²/s² · fără picături sau particule aprinse (d0)
Clasificare emisă de un laborator independent pentru produsul testat conform EN 13501-1:2018.

📦 Compoziție, strat cu strat

STRAT	MATERIAL	COMPOZIȚIE	GRAMAJ / DENSITATE	POZIȚIE
1	PX210	nețesut negru din polipropilenă	230 g/m²	fața vizibilă
2	miez	spumă minerală cu celule deschise, gri	9 kg/m³	40 mm
3	adeziv	autoadeziv pe fața ascunsă		fața nevizibilă

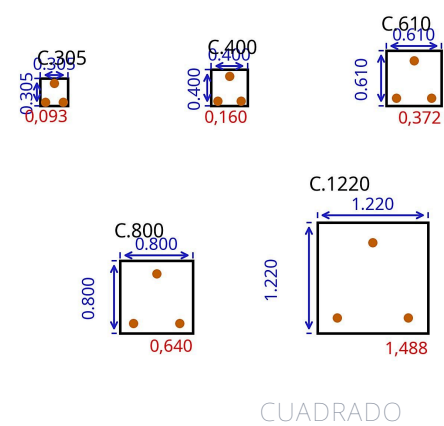
Grosimea ansamblului: 40 mm.

📏 Dimensiuni și montaj

📏 Pătrat	610 x 610 mm
📏 Dreptunghi	1220 x 610 mm

📏 Formate

Dimensiuni în metri. Punctele marchează ancorajele de montaj.



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

Contribuția acestui produs la certificarea clădirilor

10 WELL credite documentabile	4 HQE credite documentabile	3 DGNB credite documentabile	2 LEED credite documentabile	2 BREEAM 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 ciclu de viață, pe scurt



PX210

neșut negru din polipropilenă



40 mm grosime

Pentru întreg ansamblul.



Fabricat în Uniunea Europeană

Sigiliu Made in Europe.

Documentație care însoțește acest produs

Totul disponibil pentru echipa de proiectare, la cerere și fără costuri: clasificarea reacției la foc.



CERTIFICARE	CREDIT	PUNCTE	CUM SE DOVEDEȘTE
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	teste de absorbție și izolare în laborator acreditat ENAC
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