



TEKNINEN TIETOLOMAKE

MFPX

PX-vahvistettu mineraalivaahdotoin ääntä vaimentava paneeli erityisiä turvallisuusvaatimuksia vaativiin tiloihin, kuten hätäpoistumisteille tai sairaaloihin

 Luokka

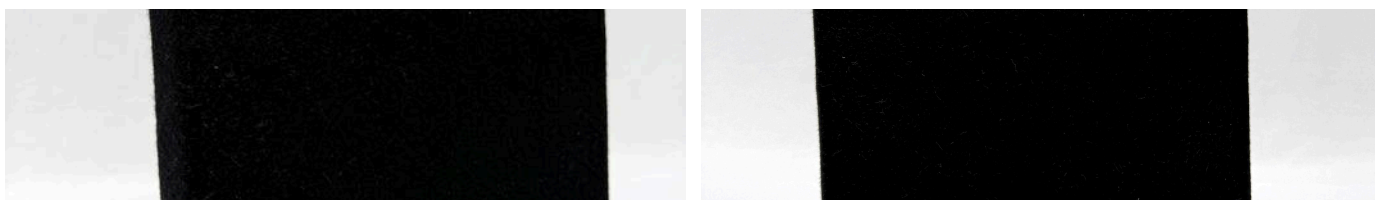
B-s2,d0

palokäyttäytyminen
EN 13501-1:2018

 Paksuus

40 mm

kokonaisuudesta



🔥 Paloturvallisuus

B-s2,d0

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

FIGRA 59,19 W/s · THR600s 3,04 MJ · SMOGRA 49,36 m²/s² · ei palavia pisaroita tai hiukkasia (d0)

Riippumattoman laboratorion antama luokitus testatulle tuotteelle standardin EN 13501-1:2018. mukaan

📦 Koostumus, kerros kerrokselta

KERROS	MATERIAALI	KOOSTUMUS	NELIÖMASSA / TIHEYS	SIJAINTIPISTE
1	PX210	musta kuitukangas polypropeenista	230 g/m²	näkyvä pinta
2	ydin	avosoluinen mineraalivahto, harmaa	9 kg/m³	40 mm
3	liima	itsekiinnittyvä taustapuolella		piiloon jäävä pinta

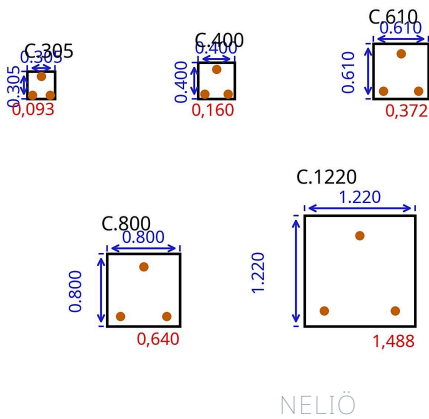
Kokonaispaksuus: 40 mm.

📏 Mitat ja asennus

📏 Neliö	610 x 610 mm
📏 Suorakulmio	1220 x 610 mm

📏 Muodot

Mitat metreinä. Pisteet merkitsevät asennuskiinnikkeiden paikat.



Mitä ISINAC tuo sertifioituun projektiin

Yrityksen ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U. voimassa olevat sertifioinnit rekisterinumeroineen ja voimassaoloaikoineen. Täydellinen dokumentaatio on suunnitteluryhmän käytettävissä.

ISO 14001 • ISO 14006

Ympäristöasioiden hallinta ja ekosuunnittelu.
Bureau Veritas.

VOIMASSA VUOTEEN 2029 SAAKKA

Mitä tämä tuote tuo lisää rakennussertifiointiin

10

WELL

dokumentoitavat pisteet

4

HQE

dokumentoitavat pisteet

3

DGNB

dokumentoitavat pisteet

2

LEED

dokumentoitavat pisteet

2

BREEAM

dokumentoitavat pisteet

Pisteet, jotka ISINAC voi dokumentoida tälle tuotteelle, sekä niitä tukeva testi tai sertifikaatti. Kunkin myöntämät pisteet ja myöntäjä löytyvät viimeiseltä sivulta.

Materiaali ja elinkaari yhdellä silmäyksellä



PX210

musta kuitukangas polypropeenista



40 mm paksuinen

Kokonaisuudesta.



Valmistettu Euroopan unionissa

Made in Europe -merkki.

Tämän tuotteen mukana toimitettavat asiakirjat

Kaikki saatavilla suunnitteluryhmälle pyynnöstä ja veloitusetta: paloluokitus.



SERTIFIOINTI	PISTEET	PISTEET	MILLÄ OSOITETAAN
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	akkreditoidun laboratorion absorptio- ja eristystestit ENAC
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	kaistakohtaiset absorptiokertoimet jälkikaiunnan laskentaan
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	jopa 130	elinkaariarvioinnin (LCA) moduulit eriteltynä, laskentatyökalun luettavassa muodossa
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	jopa 110	α_p kaistoittain, α_w ja vastaava vaimennusala
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	jopa 100	alkuperä- ja ympäristöasioiden hallintasertifikaatit
HQE	Materiaalien päästöt	2	formaldehydi ja karsinogeeniset VOC-yhdisteet 1A ja 1B alle kynnyksarvon
HQE	Akustiikka yhteisissä tiloissa	jopa 3	saatavilla olevat absorptiotestit
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	tuote on vaatimustenmukaisuuden osoittava elementti
WELL	S04 — jälkikaiunta-aika	2	materiaalin absorptiokertoimet
WELL	S06 — akustisen yksityisyyden parantaminen	1	riippuu S05:stä, samalla taustalla

Pisteet ovat niitä, joita kukin luotto myöntää voimassa olevassa versiossaan; arvioija (Assessor) myöntää ne koko rakennuksen perusteella. Yksityiskohtaiset perustelut kullekin sertifikaatille ovat saatavilla pyynnöstä.

Projektisi dokumentaatio

Täydelliset testiraportit, suoritustasoilmoitukset, sertifikaatit ja akustiset laskentataulukot ovat suunnitteluryhmän käytettävissä. Olemme mukana määrittelyssä projektista aina työmaalle saakka.

www.isinac.com · info@isinac.com