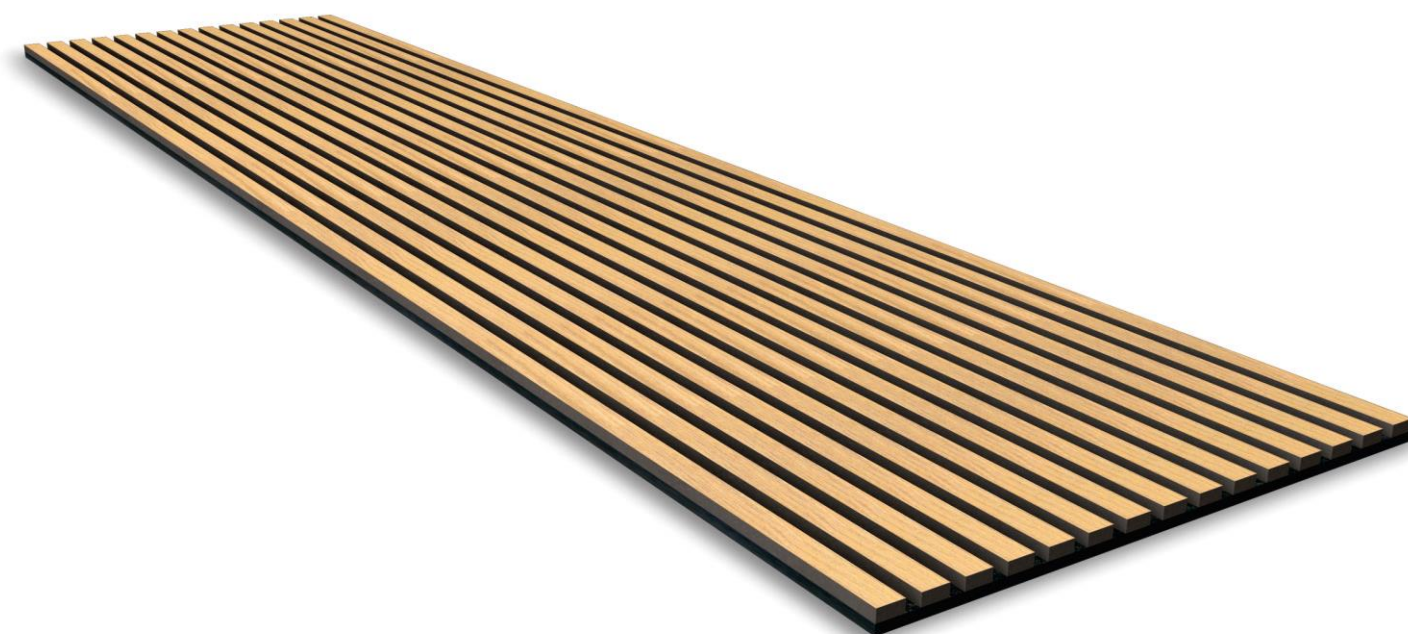




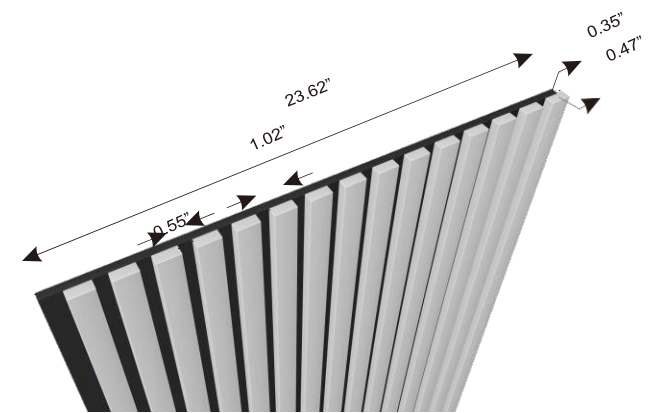
PANOURI ACUSTICE
INSTRUCTIUNI DE MONTARE

Dimensiuni

Pasla neagra /gri de 0,8 cm din PET reciclat imbunatateste rezistenta acustica a incaperii, 2,5 x 1,2 cm- sipci din MDF, furnir din lemn la o distanta de 1,4 cm.

Fiecare cutie contine un element/panou . Usor de imbinat.

- Dimensiuni element:
- 94.48"/ 2400mm (Inaltime)
 - 23.62"/ 600mm (latime)
 - 0.82"/ 21mm (adancime)



Trasaturi furnir

Culorile pot fi usor diferite de la un panou la altu.

Taiere si instalare

Recomandam sa marcati cu banda portiunea unde doriti sa o taiati, gauritidupa care sa le prindeti in ambele capate.

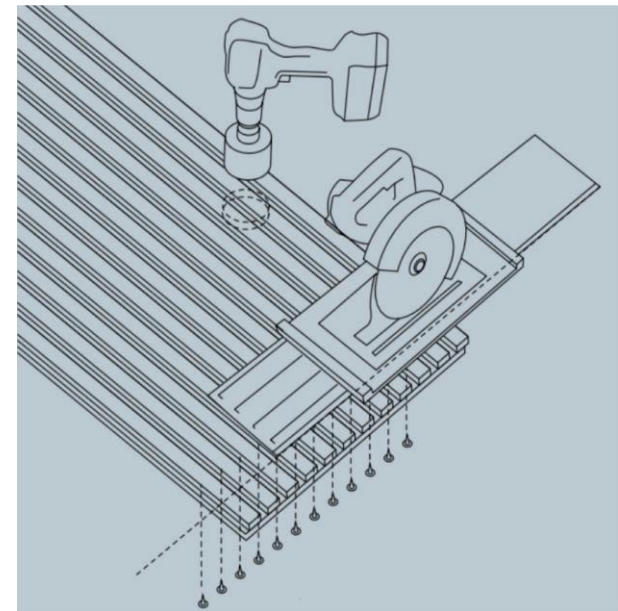
Utilizati un ferastau manual cu dinți fini, recomandat pentru material de furnir sau un ferastrau circular cu lama cu dinti fini, respectiv sina de ghidare pentru o taiere exacta. Slefuiti cu grija cu hartie abraziva (granulatie fina 240).

Elementul din PE este usor de taiat cu lama.

Intretinere

Va recomandam sa aplicati lac/ulei de in pe panouri, asa protejati produsul de praf, dar si pastrati efectul natural al lemnului.

Daca nu acoperiti produsul cu niciun strat protector, il puteti curata/prafui cu o carpa uscata.



Certificarea produselor impotriva incendiilor

Suportul din pasla are rezistenta la foc clasa A , pe baza certificatului ASTM E84-16.

Cum aplicam panourile acustice?

1: Avem mai multe posibilitati de aplicare:

1. Lipire direct pe perete cu adeziv recomandat pentru constructii.

2: Insurubare direct in perete:

Panourile cu pasla PE neagra necesita suruburi negre, in timp ce panourile cu pasla PE gri necesita suruburi argintii. Panourile pot fi insurubate direct in perete prin suportul din pasla PE . Panoul trebuie fixat de perete sau tavan cu minim 9 suruburi. Distanța recomandată între suruburi pe orizontală este de cca. 10 cm, iar pe verticală aproximativ 60 cm. Dacă instalați panourile pe tavan, verificați cu atenție dacă panoul este atasat corespunzător de grinzi/elemente de susținere. Dacă îl instalați direct pe perete, vă rugăm să vă asigurați că alegeți o metodă de montare sigură și potrivită pentru structura peretelui (ex. cărămida, gips-carton etc.).

3. Fixare pe lamele de lemn

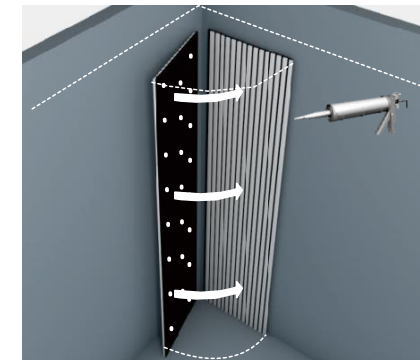
Fixati lamele de lemn de grosime 4,5 cm, astfel incat sa fixati pasla din PE in cel putin 2 pozitii, validand astfel proprietatile de izolare fonica. Puteti obtine cea mai buna izolare fonica, daca fixati izolatia din vata intre sipcile insurubate, pe suprafata peretelui inainte de a insuruba panourile.

4. Fixare pe lamele din fier

Fixati lemele din fier la o distanta de 10cm de la perete. Distanța orizontală recomandată între sipci este de aproximativ 60 cm. Distanța verticală dintre sipci trebuie să fie cea dorită, adaptată la suprafața dată de perete. Umpleți patratele create de sipci cu fonoizolant pentru a maximiza proprietățile de izolare fonica ale produsului, după care fixate panourile de cadru cu suruburi.

2. Desen tehnic

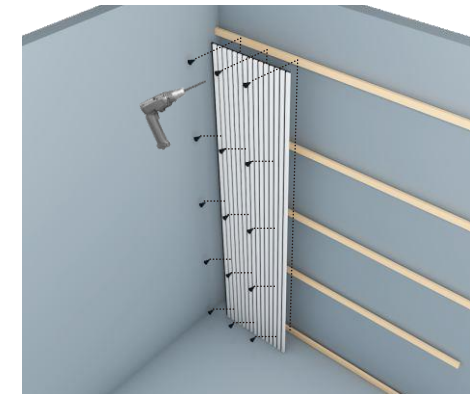
Schita 1



Schita 2



Schita 3



Schita 4

