



PROFECTUS
– REDIVIVUS –

**MONTĀŽAS INSTRUKCIJA
SKAŅAS IZOLĀCIJAS PANEĻIEM**

www.profectusredivivus.com



Tehniskais apraksts skaņas izolācijas paneļu montāžai

Mūsu SW paneļi ir piemēroti uzstādīšanai starp dzīvokļiem, griestos un šahtu sienās. Tos var izmantot arī paneļu karkasa ēkās. Paneļi ir impregnēti un piemēroti lietošanai telpās ar normālu mitruma līmeni, kur relatīvais mitrums nepārsniedz 70%.

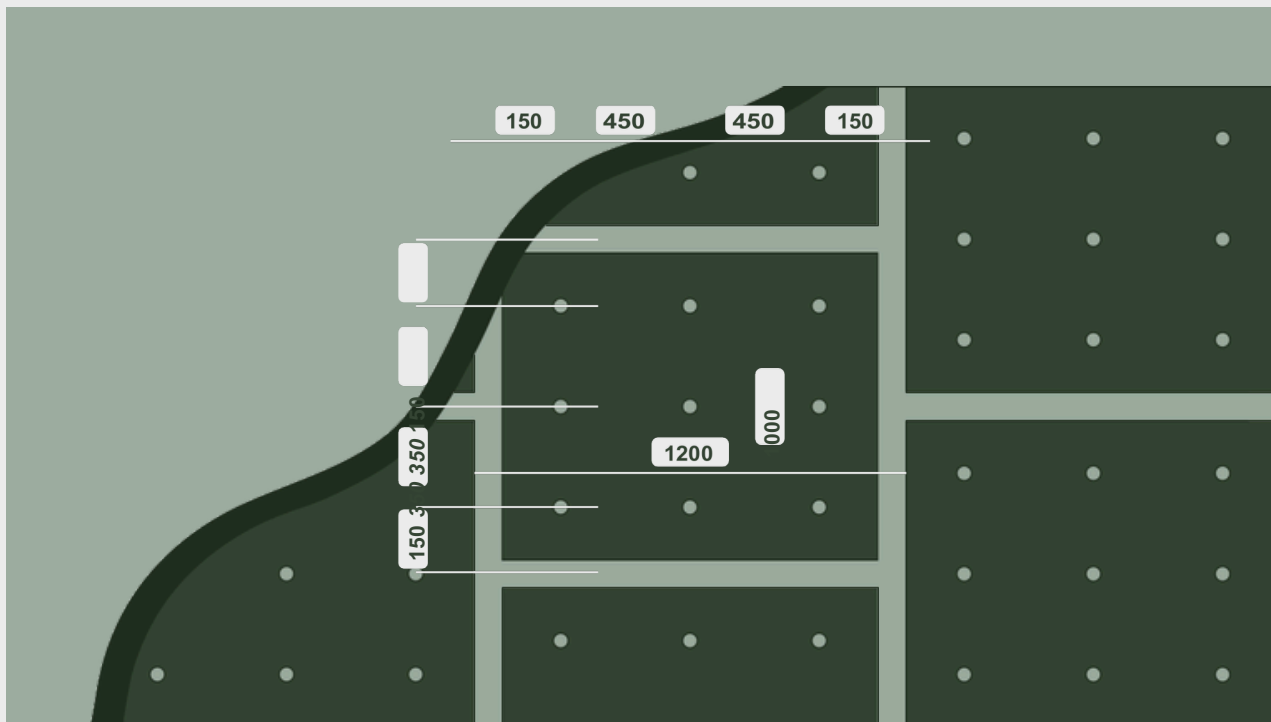
SW PANELIS:

- Atbilstoši FTMC 2023. gada 21. aprīļa izpētes protokolam, paneļus var izmantot iekšdarbiem;
- Paneļi ir impregnēti, padarot tos piemērotus izmantošanai telpās ar normālu mitruma līmeni;
- Stiprināti ar šķiedrām, kas nodrošina papildu izturību;
- Izturīgi pret mehānisko iedarbību, ļauj izmantot augstākām starpsienām un izturēt ievērojamas stiprinājumu slodzes;
- Atbilst B-s1, d0 ugunsizturības klasei.

Parametras Parameter	Bandymų metodika Test methodology	Bandymų rezultatai Test results	Vertinimas Evaluation
Garso sumažējimo koef. Sound reduction lim.	LST EN 10140-2:2010	Rw(C;Ctr) = 40 (-2; -6) C100 - 5000 = -1 dB; C50 - 3150 = -3 dB; Ctr,100 - 5000 = -6 dB; Ctr,50 - 3150 = -11 dB;	Tenkina Satisfied
Degumo klasifikācija. Flame resistant classific.	LST EN 13501-1:2007	Gaisrinių tyrimų centras. Bandymų ataskaita Nr. 20-16.2016.3 Klasifikavimas: B-s1,d0.	Tenkina Satisfied
Vakuuminis bandymas. Emisiju testas. Vacuum test. Emissions test.	LST EN 12566:2007	Bandymų protokolas Nr.: 09-02 Bendros Lietuvos ir JAV įmonės "AVICO" laboratorija.	Tenkina Satisfied
Gniuždymo bandymas. Compression test.	ASTM D 695	Bandymų protokolas Nr.: 14/1 UAB „Automated apparatus“	Tenkina Satisfied
Garavimo testas. Evaporation test.	Europos Direktyva 2004/42/ EB	Bandymų protokolas FTMC 2023.04.21.	Tenkina Satisfied

UAB „Provectus redivivus“
Įmonės kodas 305646647
PVM mokėtojo kodas LT100013568913

info@provectusredivivus.com; +37068677773
Biuro adresas: Ateities g. 15, 4 aukštas, Vilnius, LT-08300
Gamybės adresas: Aušros g. 77, Bartkuškis, Širvintų raj., LT-19159



Montāžas instrukcija:

Skaņas izolācijas paneļi tiek piestiprināti ar enkuriem (garums ne mazāks par 60 mm) pie esošās sienas vai griestiem. Pirms montāžas sienas un griesti ir jānolīdzina un jānodrošina, lai virsma būtu sausa.

Ieteicams katru paneli piestiprināt vismaz ar **9 enkuriem**, kā norādīts augstāk redzamajā shēmā.

Svarīgi! Paneļi ir elastīgi, tāpēc nedrīkst pārmērīgi pievilkt skrūves.

Skaņas izolācijas paneļiem ir standarta izmēri, tāpēc tos var piestiprināt pie sienu un griestu montāžai paredzētajiem profiliem.

Paneļus var griezt ar finierzāģi (ar koka asmeni) vai ripzāģi ar mazāku zobu skaitu nekā standarta disks.

Svarīgi! Uzstādot paneļus, starp to skaņas izolācijas slāņiem nedrīkst būt spraugas. Tāpēc ieteicams nogriezt ģipškartona malas no visām četrām pusēm **45 grādu leņķī**. Tas nodrošinās labāku paneļu savienojumu (gumija pret gumiju) un atvieglos šuvju aizpildīšanu.

Pēc paneļu piestiprināšanas ieteicams samitrināt gumijas malu ar ūdeni un uzklāt plānu slāni ar akustisko Makroflexblīvējumu. Pēc tam piespiest nākamo paneli. Tas nodrošinās savienojumu bez spraugām. Šuvju aizpildīšanai ieteicams izmantot Knauf Uniflot.

Apdares darbiem var izmantot špakteli, apmetumu ar sietu, ģipškartona līmēšanu un citus materiālus. Perimetra malas ieteicams noslēgt ar amortizējošu armējošo lenti.

UAB „Provectus redivivus”

Jmonēs kods 305646647

PVM mokoētojo kods LT100013568913

info@provectusredivivus.com; +37068677773

Registrācijas adreses: Biržiškų g. 19, Vilnius, LT-11111

Gamybos adreses: Aušros g. 77, Bartkuškis, Širvintų raj., LT-19159