

Akusztikus falpanel – felhelyezési útmutató

Előkészítés

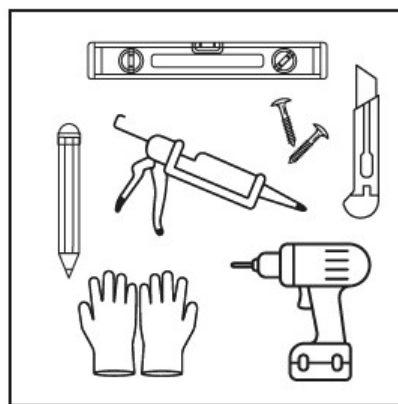
A megfelelő szerszámok és anyagok kiválasztása kulcsfontosságú az akusztikus falpanelek biztonságos és tartós rögzítéséhez. A választás során vegye figyelembe a panelek súlyát és a fal állapotát. Minél nehezebbek a panelek, illetve minél kevésbé teherbíró az alapfelület, annál stabilabb rögzítési megoldás szükséges. A nem megfelelő kombináció a panelek leesését és sérüléseket okozhat.

Felhívjuk figyelmét, hogy az akusztikus panelek nem alkalmasak nedves helyiségekbe. Az ilyen területeken történő telepítés saját felelősségre történik, és speciális szaktudást, illetve anyagokat igényel.

Szerelés csavarral

Szükséges eszközök:

- Akkus vagy kézi csavarhúzó
- Fúrógép (szükség esetén)
- A fal típusának megfelelő csavarok (tiplikkel)
- Vízmérték
- Ceruza
- Védőkesztyű



Szerelés ragasztással

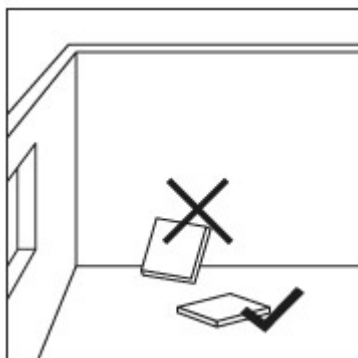
Szükséges eszközök:

- Kinyomópisztoly
- Az alapfelülethez megfelelő ragasztó
- Vízmérték
- Védőkesztyű



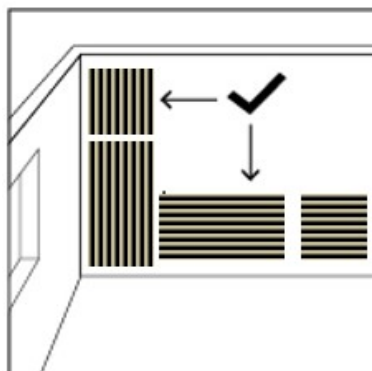
A vágási sérülések és szálkák okozta sérülések elkerülése érdekében viseljen védőkesztyűt.

A vetemedés elkerülése érdekében a csomagokat és paneleket soha ne tárolja állítva; mindig sík, egyenletes felületen fektesse le őket. Óvja a paneleket a nedvességtől. Változó páratartalom esetén az anyag tágulhat vagy zsugorodhat. A nedvesség elősegíti a penészképződést.



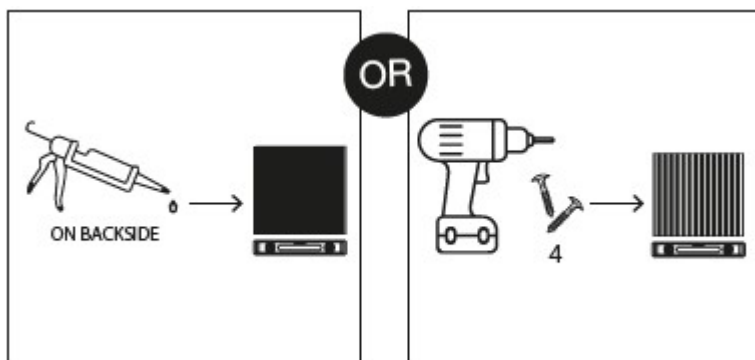
Az alapfelületnek tisztának és száraznak kell lennie. A szerelés előtt teljesen távolítsa el a régi burkolatokat, amennyiben azok befolyásolják az egyenletességet vagy akadályozzák a rögzítést.

A panelek igény szerint függőlegesen vagy vízszintesen is felszerelhetők.



Ha méretre kell vágni a paneleket, használjon vágókést (sniccert). Javasoljuk, hogy a furnér vágási vonalát ragassza le maszkolószalaggal a szálkásodás megelőzése érdekében.

Falra történő szerelés



Az akusztikus panelek csavarozással vagy ragasztással rögzíthetők.

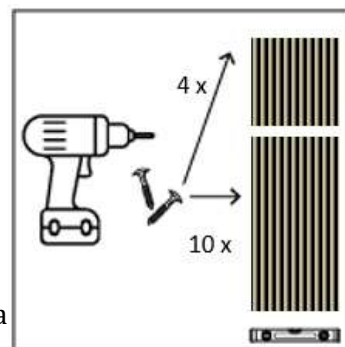
Csavarozás

Panelenként szükséges csavarok száma:

- 4 db (520 × 520 mm méret esetén)
- 10 db (1040 × 520 mm méret esetén)

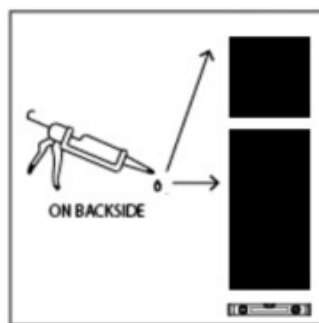
A csavarokat egyenletesen kell elosztani, és színben a filcréteghez kell igazítani

A csavarokat a filcrétegen keresztül kell behajtani. A furatok helyét előzetesen jelölje be a panelen.



Ragasztás

Az akusztikus panelek ragasztásához oldószermentes szerelési ragasztót javaslunk. A megfelelő ragasztó kiválasztása azonban mindig az alapfelülettől függ.

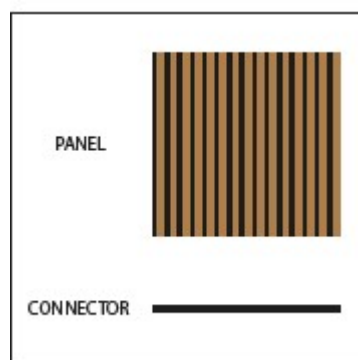


A ragasztót pontszerűen vagy kigyóvonalban kell felvinni a panel hátoldalára.

Igazítsa be a paneleket vízmérték segítségével, majd nyomja őket a falra.

Csatlakozó elem

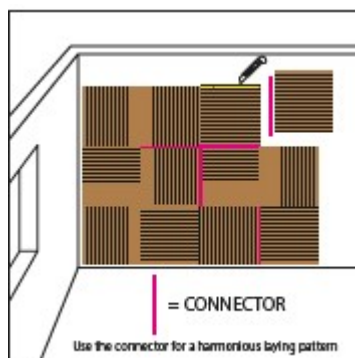
Ha két panel anyaelem (rögzítőelem) nélkül találkozik, akkor csatlakozó sín használata szükséges.



A csatlakozó sín szélessége megegyezik egy anyaelem szélességével.

A csatlakozó sín ragasztható vagy csavarozható a falhoz a rögzítéshez.

Az alábbi elrendezés esetén a csatlakozó sín az ábrán jelölt helyen alkalmazható.



A csatlakozó sín segítségével az egyes akusztikus panelek 90°-kal elforgatva is elrendezhetők úgy, hogy esztétikus összkép alakuljon ki.

Többféle dizájn és más formátumokkal való kombináció is lehetséges.

A JANGAL moduláris faltermékek számos más paneltípussal kombinálhatóak.

