

ABSORPČNÍ PANELY – Akustický Polyesterový Panel APP 38 mm

Akustický samonosný panel z recyklovatelných polyesterových vláken a BICO co-polyesterových termicky pojivých vláken. Panely akustického obložení mají stálé rozměry, odolávají vlhkosti a mají velmi nízkou prašnost. Neobsahují chemická pojiva, nedráždí dýchací cesty ani pokožku. **Mají vysokou odolnost proti vibracím, kdy nedochází k sesedání materiálů.** Je dále recyklovatelný.

Panely z APP jsou vhodné pro pohledové zvukové izolace a absorbování dozvuků uvnitř budov – pohlcují široké spektrum hluku. Zlepšují akustiku jak v domácnostech tak i kancelářích a profi akustických studiích.



Tvar a rozměry:

Výrobní rozměry 60 x 60 cm, 60 x 120 cm
Celková výška 3,8 cm

Objemová hmotnost:

65 kg/m³
Hmotnost panelů 0,9 kg a 1,8 kg

Design a jiné vlastnosti:

Barva: šedá
Zaoblené rohy
Tepelná izolace: $\lambda=0,036\text{W/mK}$
Tepelná stabilita: -50°C až 100°C

Požární klasifikace:

Reakce na oheň EN 13501 – 1+A1 třída E

Příklady použití:

Samonosné pohledové akustické panely

Montáž:

- Kontaktní a přímá montáž:
 - Lepidlo AM CONTACT 500ml
 - Díly své lehkosti se může instalovat pomocí oboustranných lepicích pásek
 - Montáž více panelů na stěnách v rozestupu 3-5 cm což ještě zlepšuje celkový akustický výsledek
- Informace k aplikaci Akustických materiálů naleznete na <http://www.akustickematerialy.cz/strucny-radce/>

Údržba:

Absorpční panely APP lze od prachu vyčistit vysavačem

