

Akustická lisovaná pena Guttasilent HD

Popis výrobku:

- Akustické obloženie z lisovaných kusov polyuretánu s vysokou objemovou hmotnosťou.
- Absorpčné panely zabraňujú prieniku zvuku z miestnosti, veľmi dobre pohlcujú nízke kmitočty, výborne absorbujú zvuk a odstraňujú ozvenu.
- Zlepšenie akustických podmienok od verejných kinosál, call centier cez priemyselné haly a dielne, hudobné kluby, posluchárne, hudobné skúšobne, dabingové a nahrávacie štúdiá, obytné miestnosti.
- Absorpčné panely sú vhodné aj na zateplenie.

Tvar a rozmery:

- Doska s rovinnou rubovou stranou.
- Výrobné rozmery 500 x 1000 mm.
- Celková výška 50 mm.

Objemová hmotnosť:

- 50-180 kg/m³

Dizajn a iné vlastnosti:

- Farba - rôznofarebná.
- Vzduchová nepriezvučnosť $R_w = 18$ dB.
- Súčiniteľ tepelného prestupu $\lambda = 0,040374$



Požiarne parametre - protipožiarna úprava:

- Reakcia na oheň - Trieda E
- podľa ČSN EN 13501-1+A1.

Príklady použitia:

- Vnútrotná zvuková izolácia budov (priečky, steny a stropy)
- Výplň sadrokartónových konštrukcií.
- Povrchová úprava stropov a stien.
- Podlahy - kročajový útlm - podkladová vrstva pod laminátové, drevené a ostatné podlahové krytiny.



Montáž:

- Pri rezaní nepoužívajte odporový drôt.
- Na aplikáciu Absorpčných panelov môžete použiť:
 - Megafix KD 40
 - Univerzálne kontaktné lepidlo
 - PU lepidlo

Spôsob aplikácie:

- lepenie priamo na existujúce stenové a stropné konštrukcie a na predmurovky s následnou povrchovou úpravou-zapravením.

Údržba:

- Absorpčné panely je možné od prachu vyčistiť vysávačom, pri väčšom zašpinení roztokom čistiaceho saponátu vo vlažnej vode.