

Akustická lisovaná pěna Guttasilent HD

Popis výrobku:

- Akustické obložení z lisovaných kousků polyuretanu s vysokou objemovou hmotností.
- Absorpční panely zabraňují průniku zvuku z místnosti, velmi dobře pohlcují nízké kmitočty, výtečně absorbují zvuk a odstraňují ozvěnu.
- Zlepšení akustických podmínek od veřejných kinosálů, call center přes průmyslové haly a dílny, hudební kluby, posluchárny, hudební zkušebny, dabingová a nahrávací studia, obytné místnosti.
- Absorpční panely jsou vhodné i k zateplení.

Tvar a rozměry:

- Deska s rovinnou rubovou stranou.
- Výrobní rozměry 500 x 1000 mm.
- Celková výška 50 mm.

Objemová hmotnost:

- 50–180 kg/m³

Design a jiné vlastnosti:

- Barva – různobarevná.
- Vzduchová neprůzvučnost $R_w = 18$ dB.
- Součinitel tepelného prostupu $\lambda = 0,040374$

Požární parametry – protipožární úprava:

- Reakce na oheň – Třída E
- dle ČSN EN 13501-1+A1.

Příklady použití:

- Vnitřní zvuková izolace budov (příčky, stěny a stropy)
- Výplň sádkokartonových konstrukcí.
- Povrchová úprava stropů a stěn.
- Podlahy – kročejový útlum – podkladní vrstva pod laminátové, dřevěné a ostatní podlahové krytiny.

Montáž:

- Při řezání nepoužívejte odporový drát.
- Pro aplikaci Absorpčních panelů můžete použít:

Megafix KD 40
Univerzální kontaktní lepidlo
PU lepidlo

Způsob aplikace:

- lepení napřímo na stávající stěnové a stropní konstrukce a na předezdívky s následnou povrchovou úpravou – zapařením.

Údržba:

- Absorpční panely lze od prachu vyčistit vysavačem, při větší zašpinění roztok čistícího saponátu ve vlažné vodě.

