

AKUSTICKÉ MOLITANY – BLOCK

Akustické obloženie z polyuretánovej peny s otvorenou bunkovou štruktúrou. Zlepšenie akustických podmienok od verejných kinosál, call centier cez priemyselné haly a dielne, hudobné kluby, posluchárne, hudobné skúšobne, dabingové a nahrávacie štúdiá, obytné miestnosti.

Akustické materiály zaisťujú značné zvýšenie absorpcie zvuku v miestnosti. Dojde k zníženiu doby dozvuku, pohltenie odrazov a zároveň zateplenie priestoru.



Tvar a rozmery:

Doska s rovinnou rubovou stranou
Výrobné rozmery 1000 x 1000mm
Celková výška 80mm – z toho základňa 60mm

Objemová hmotnosť:

23 – 35 kg/m³

Dizajn a iné vlastnosti:

Farba – tmavo šedá - antracit
Varianta STANDARD a PROTIPOŽÁRNÍ
Teplotná odolnosť -40°C až +90°C, krátkodobu až 150°C

Požiarne parametre – protipožiarna úprava:

Splňajú podmienky podľa ČSN ISO 3795
Horľavosť podľa Smernice Rady 95/28/ES a normy
MVSS302 neprekročí limit 100mm/min.
Sú samozhášavé

Príklady použitia:

Tlmí vibrácie a zabraňuje šírenia zvuku v konštrukcii budovy
K zvukovej absorpcii podľa frekvenčnej charakteristiky

Montáž:

- Pri rezaní nepoužívajte odporový drot
 - Pro aplikácii Akustických molitanov môžete použiť:
 - T-Rex GOLD SOUDAL
 - Univerzálné kontaktné lepidlo SOUDAL
 - Soudabond EASY Gun SOUDAL – aplikácia pištoľou na PU penu
 - Soudabond EASY SOUDAL – trubičková
 - PU lepidlo PRO 40P SOUDAL
 - PU lepidlo PRO 45P SOUDAL
- Vhodný materiál zvolte podľa požiadaviek na montáž a podmienky montáže. Bližšie informácie k materiálom nájdete na www.akustickematerialy.cz
- Informace k aplikácii Akustických materiálův nájdete na <http://www.akustickematerialy.cz/strucny-radce/>

Údržba:

Akustické materiály možno od prachu vyčistiť vysávačom, pri väčšom zašpinení roztok čistiaceho saponátu vo vlažnej vode

Frekvenční charakteristika:

frekvence (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
pohltivost α	0,34	0,95	1,14	1	1,02	1,04

