

AKUSTICKÉ MOLITÁNY – SINUS 3cm

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, pohľadenia odrazov a zároveň zateplenie priestoru.



Tvar a rozmery:

Doska s rovinnou rubovou stranou
Výrobné rozmery 1000 x 1000mm
Celková výška 30mm

Objemová hmotnosť:

23 – 35 kg/m³

Dizajn a iné vlastnosti:

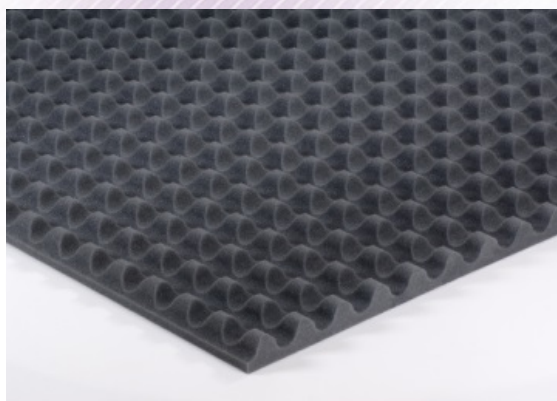
Farba – tmavo šedá - antracit
Varianta STANDARD a PROTIPOŽIARNA
Teplotná odolnosť -40°C až +90°C, krátkodobou až 150°C

Požiarne parametre – protipožiarná úprava:

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

Príklady použitia:

Polstrovanie zvukárskej techniky a boxov
Tlmí vibrácie a zabraňuje šíreniu zvuku v konštrukcii budovy
K zvukovej absorpcii podľa frekvenčnej charakteristiky



Montáž:

- Pri rezaní nepoužívajte odporový drot
 - Pre aplikáciu Akustických molitánov môžete použiť:
 - T-Rex GOLD Soudal
 - Univerzálne 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
- Informácie k aplikácii Akustických materiálov nájdete na <http://www.akustickematerialy.cz/strucny-radce/>

Údržba:

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

Frekvenční charakteristika:

frekvence (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
α_2 oct	0,09	0,06	0,38	0,50	0,40	0,51	0,52

