

## ABSORPČNÉ PANELE – LISOVANÁ PENA HD 3cm

Akustické obloženie z lisovaných kúskov polyuretánu so strednou 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, počúvarne, hudobné skušobne, dabingové a nahrávacie štúdiá, obytné miestnosti. Sú vhodné i k zatepleniu.

Spoločne s protihlukovou doskou alebo sádrokartónom tvoria najúčinnnejšiu zložku sendvičového zdiva, ktoré výborne odhlučnia Vašu miestnosť.



### Tvar a rozmery:

Doska s rovinnou rubovou stranou  
Výrobné rozmery 50 x 100cm, 100 x 100cm  
Celková výška 3cm

### Objemová hmotnosť:

80 - 100 kg/m<sup>3</sup>

### Design a iné vlastnosti:

Farba- rôznofarebná  
Varianta R-100 a varianta CMR-100 so zníženou horľavosťou  
Tepelná izolácia:  $\lambda=0,036\text{W/mK}$   
Vzduchová nepriezvučnosť - Rw = 9dB

### Požiarne parametre– protipožiarna úprava:

Splňuje varianty CMR-100  
Splňujú podmienky podľa ČSN ISO 3795, TL 1010

### Príklady použitia:

Výplň sádrokartonových  
konštrukcií  
Povrchová úprava stien



### Montáž:

- Na rezanie použijete pevné vodítko ako oporu a režete dlhým ostrým nožom
- Kontaktná a priama montáž:
  - Lepidlo AM CONTACT 500ml
- Vhodný materiál zvolíte podľa požiadaviek na montáž a podmienok montáže.  
Bližšie informácie k materiálom nájdete na [www.akustickematerialy.cz](http://www.akustickematerialy.cz)
- Informácie k aplikácii Akustických materiálov nájdete na <http://www.akustickematerialy.cz/strucny-radce/>

### Údržba:

Absorpčné panely možno od prachu vyčistiť vysávačom, pri väčšom zašpinení roztokom čistiaceho saponátu vo vlažnej vode

