

## ABSORPČNÍ PANELE – LISOVANÁ PĚNA PROFI HD 7cm

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. Jsou vhodné i k zateplení.

Společně s protihlukovou deskou nebo sádrokartonem tvoří nejučinnější složku sendvičového zdiva, které výborně odhluční vaši



### Tvar a rozměry:

Deska s rovinnou rubovou stranou  
Výrobní rozměry 50 x 100cm, 100 x 100cm  
Celková výška 7cm

### Objemová hmotnost:

150 kg/m<sup>3</sup>

### Design a jiné vlastnosti:

Barva - různobarevná  
Varianta R-100 a varianta CMR-100 se sníženou hořlavostí  
Vzduchová neprůzvučnost -  $R_w = 20\text{dB}$   
tepelná izolace:  $\lambda = 0,036\text{W/mK}$

### Požární parametry – protipožární úprava:

Splňuje varianta CMR-100  
Splňují podmínky dle ČSN ISO 3795, TL 1010

### Příklady použití:

Výplň sádrokartonových konstrukcí  
Povrchová úprava stěn



### Montáž:

- Pro řezání použijte pevné vodítko jako oporu a řežte dlouhým ostrým nožem
- Kontaktní a přímá montáž:
  - Lepidlo AM CONTACT 500ml
- Vhodný materiál zvolte podle požadavků na montáž a podmínky montáže. Bližší informace k materiálům naleznete na [www.akustickematerialy.cz](http://www.akustickematerialy.cz)
- Informace k aplikaci Akustických materiálů naleznete na <http://www.akustickematerialy.cz/strucny-radce/>

### Údržba:

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

