

## ABSORPČNÍ PANELE – LISOVANÁ PĚNA 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.



### **Tvar a rozměry:**

Deska s rovinnou rubovou stranou  
Výrobní rozměry 1000 x 900mm  
Celková výška 70mm

### **Objemová hmotnost:**

90 - 120 kg/m<sup>3</sup>

### **Design a jiné vlastnosti:**

Barva - různobarevná  
Na zakázku lze vyrobit i jiný rozměr o libovolné tloušťce.  
Varianta R-100 a varianta CMR-100 se sníženou hořlavostí  
Vzduchová neprůzvučnost -  $R_w = 26,4dB$

### **Požární parametry – protipožární úprava:**

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

### **Příklady použití:**

Výplň sádkartonových 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:
    - T-Rex GOLD SOUDAL
    - Univerzální kontaktní lepidlo SOUDAL
    - Soudabond EASY Gun SOUDAL – aplikace pistolí na PU pěnu
    - Soudabond EASY SOUDAL – trubičková
    - PU lepidlo PRO 40P SOUDAL
    - PU lepidlo PRO 45P SOUDAL
- 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

