

Protihluková deska – 1cm

Protihluková deska PHD je jedinečná zvukově izolační deska, která svojí účinností patří k nejkvonnějším technologiím řešení hlukové izolace. Mezi její přednosti kromě unikátních akustických vlastností patří především naprostá hygienická a ekologická čistota, neobsahuje formaldehyd ani jiné přidané chemikálie. Je vyráběna patentovanou technologií a má veškeré potřebné evropské certifikáty.



Tvar a rozměry:

Výrobní rozměry 80 x 120cm
Celková výška 1cm

Objemová hmotnost:

850 kg/m³ +/-5%

Akustické parametry:

Vzduchová neprůzvučnost – $R_w = 32,4\text{dB}$
Zlepšení kročejového hluku – $\Delta L_w = 26 - 35\text{dB}$

Design a jiné vlastnosti:

Bez formaldehydu
Velkoplošné desky
Hmotnost 8,5kg/m²
Tepelná vodivost – $\lambda = 0,196\text{W/m.K}$
Schopnost regulace vzdušné vlhkosti
Ošetřené HT (Heat Treatment) – odolné vůči plísním a škůdcům
Ekologický a recyklovatelný materiál

Požární parametry – protipožární úprava:

Třída hořlavosti – B, s1, d0

Příklady použití:

Povrchová úprava stropů, podlah a stěn
Bezproblémová aplikace při mokrych procesech
Podlahy – kročejový útlum – podkladní vrstva pod laminátové, dřevěné a ostatní podlahové krytiny

Montáž:

- Snadná manipulace
- Jednoduché opracování – řezání, vrtání
- Montáž na rošt (dřevěný, z ocelových profilů pro SDK)
- 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
- Informace k aplikaci Akustických materiálů naleznete na <http://www.akustickematerialy.cz/strucny-radce/>

