

TECHNICKÝ LIST - PET AKUSTICKÝ PANEL 9 MM

Identifikace výrobku

Název:	• PET / Polyester Fiber Acoustic Panel
Tloušťka:	• 9 mm
Formáty:	• 2440×1220×9 mm (další možnosti dostupné)
Materiál:	• 100% recyklovaný polyester (PET)
Barevné varianty:	• široká paleta odstínů, vč. melange

Technické parametry

Požární odolnost EU:	• EN 13501-1 – B-s1, d0
Podkladové testy:	• EN 13823 (SBI), EN ISO 11925-2
Požární test USA:	• ASTM E84 Class A (FSI 15 / SDI 80)
Hustota:	• cca 1,8–2,0 kg/m ²
Tepelná vodivost:	• ~0,035–0,040 W/m·K
Akustické vlastnosti:	• α_w 0,15–0,35 (dle montáže a vzduchové mezery)
VOC emise:	• < 0,005 mg/m ² ·h (ASTM D5116)

Certifikace a bezpečnost

- OEKO-TEX Standard 100 – Class I
- RoHS – splňuje (SGS)
- REACH SVHC – splňuje (SGS)
- GreenRate Level A
- Global Recycled Standard (GRS)
- Zdravotně nezávadný materiál bez toxických látek

Montáž a zpracování

Možnosti instalace:	• Lepení na stěnu • Montáž na rošt • Mechanické kotvení
Údržba a čištění:	• Čistit suchým nebo mírně vlhkým hadříkem • Nepoužívat agresivní chemikálie

Použití ve stavebnictví a interiéru

- Akustické obklady kanceláří, domácností, komerčních prostor
- Dělicí panely
- Dekorativní obklady
- Stěny, stropy, výplně panelů a nábytku

Dovozce:

Název společnosti:	• ECOKAMEN s.r.o.
IČ:	• 29456002
DIČ:	• CZ29456002
Adresa:	• Saturnova 42, 104 00, Praha
E-mail:	• info@ecokamen.cz