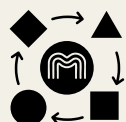


Raskasmatto

2 kg/m² – 10 kg/m²



Soveltuu erinomaisesti kevytrakenteisiin vaimentamaan kappaleen resonointia ja lattiaan vaimentamaan askelääniä.



Käyttötarkoitus

Parantaa rakenteiden ilmaäänien eristystä ja vaimentaa runkoääniä metalli-, puu ja komposiittirakenteissa kaikilla taajuuksilla. Tuote voidaan myös laminoida useisiin eri materiaaleihin.



Materiaalit

- Mineraali sekoitteinen polymeerimassa
- Ei sisällä lyijyä, aromaattisia öljyjä eikä bitumia
- Kemiallisesti stabiili
- Hyvä liuottimien kesto

Paksuudet
1–4 mm

Paino
2 kg/m² +- 10 % – 10 kg/m² +- 10 %

Käyttölämpötila
-30°C – +65°C

Paloluokitus
Itsestäänsammuttava
FMVSS 302, ISO 3795

Pituus
50 000 mm

Toimitus
Rullissa, levyinä tai muotoon leikattuina paloina.

Esimerkkejä keskimääräisistä eristävyyksistä

	ISO R 140 dB	Ilmaääni 100–500 Hz dB (A)
Raskasmatto 2 kg/m ²	13.9 (vapaasti roikkuva verho)	34.2 (kiinnitettynä 15 mm vaneriin)
Raskasmatto 7.5 kg/m ²	24 (vapaasti roikkuva verho)	35.2 (kiinnitettynä 15 mm vaneriin)
Raskasmatto 10 kg/m ²	26,3 (vapaasti roikkuva verho)	35.2 (kiinnitettynä 15 mm vaneriin)

Luvut tulee tulkita suhdelukuina, näin pystytään vertaamaan eri ratkaisuja keskenään.

Ota yhteyttä

Oy Meluton Ab
Vantaanpuistontie 31
01730 Vantaa FIN

+358 207 401 360
info@meluton.fi
meluton.fi

