



## EWONA-ACUSTICA™

### ÄÄNENVAIMENNUSLEVY

Ewona-Acustica™ on turvallinen ja kevyt äänenvaimennusmateriaali. Kuituraaka-aine on puhdasta polyesteria, eikä siitä pitkänkään ajan kuluttua vapaudu mitään haitallisia aineita ympäristöön. Ewonan eristemateriaalille on myönnetty Allergia- ja astmaliiiton allergiatunnus sekä M1-päästöluokitus. Äänenvaimennuslevyt eivät sido kosteutta, minkä vuoksi ne eivät tarjoa kasvualustaa homeille tai muille mikrobeille.

Ewona-Acustica™ -äänenvaimennuslevy soveltuu erityisen hyvin päiväkoteihin, kouluihin, terveyskeskuksiin ja muihin vaativiin kohteisiin. Levyjen ulkonäköä voidaan muunnella käyttämällä sävytettyjä pinnoitteita.

- Kattorakenteisiin
- Koneisiin ja laitteisiin
- Soveltuu elinkaaren loppuun energiakäyttöön
- Pölyämätön, huoneilmaan ei synny haitallisia hiukkasia
- Helppo ja miellyttävä asentaa
- Allergiaturvallinen

**EWONA**  
FINLAND OY

[www.ewona.fi](http://www.ewona.fi), [info@ewona.fi](mailto:info@ewona.fi)

AKUSTISET OMINAISUUDET, Äänenvaimennuskertoin,  $\alpha_s$ 

Tuote	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz	Paloluokka
150mm alaslaskettu, pinnoittamaton	0,40	0,85	0,85	0,80	0,90	0,90	B, s1-d0
150mm alaslaskettu, pinnoitettu	0,55	1,00	0,90	0,85	0,80	0,75	B, s1-d0
Taustassa kiinni, pinnoitettu	0,27	0,66	0,82	0,94	0,96	0,89	B, s2-d0

## TEKNISIÄ OMINAISUUKSIA

Tiheys (kg/m <sup>3</sup> )	24
Levykoko (mm)	600 x 600, 600 x 1200 tai asiakkaan mittojen mukaan
Pinnoittamattoman levyn väri	Valkoinen, musta
Pinnoitteen värit; varastossa	Musta, harmaa ja valkoinen
Pinnoitteen värit; tilattavissa (> 200m <sup>2</sup> )	Saatavana Pantone värikartaston mukaiset värit
Asennusliima	- 1022 Akustiikkalevyliima - 1050 paloturvallinen liima - Finntex-Tetrakem 1021 levy- ja laattaliima

## KÄYTTÖ

Pinnoittamattomat Ewona Acustica levyt soveltuvat hyvin tausta-akustiikkaan, kuten rei'itetyn pellin tai akustiikkakipsilevyn taakse. Värvaihtoehtoja ovat musta ja valkoinen. Pinnoitetut Ewona Acustica levyt on tarkoitettu alaslaskettuihin kattoihin tai kattoon/seinään liimattavaksi, väripinta ulospäin.

## PUHDISTUS

Puhdista Ewona Acustica -tuotteet imuroimalla tai harjaamalla. Kiinni tarttuneen lian voi poistaa pyyhkimällä kostealla liinalla. Älä käytä voimakkaita liuottimia vaan pelkästään vettä ja laimeaa pesuaineliuosta.

## PALOLUOKITUS

Ewona-Acustica™ -äänenvaimennuslevyjen paloluokitus on määritetty standardin EN 13501-1 mukaisesti.

## MATERIAALIN HÄVITTÄMINEN

Ewona Acustica-äänenvaimennuslevyt voidaan toimittaa elinkaarensa päätteeksi energiakäyttöön.



## OTA YHTEYTTÄ.

**EWONA FINLAND OY**  
Ewonankatu 5 (PL 140)  
38700 Kankaanpää

**EWONA FINLAND OY**  
Annalankankaantie 18  
90830 Haukipudas

**Myynti:**  
Puh. 020 790 2741, Fax 020 790 2743

**Tilaukset, tuotanto ja toimitukset:**  
Puh. 020 790 2740