



## EWONA-ACUSTICA™

### AKUSTIIKCALEVY

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 astmaliiton allergiatunnus sekä M1-päästöluokitus. Akustiikkalevyt eivät sido kosteutta, minkä vuoksi ne eivät tarjoa kasvualustaa homeille tai muille mikrobeille.

Ewona-Acustica™ -akustiikkalevy 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 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|------------|
| Taustassa kiinni, pinnoitettu | 0,28  | 0,67  | 0,82  | 0,94   | 0,96   | 0,90   | B, s1-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  |
| Pinnoitteen värit; varastossa                          | Musta, harmaa ja valkoinen   |
| Pinnoitteen värit; tilattavissa (> 200m <sup>2</sup> ) | Saatavana Pantone värikartaston mukaiset värit   |
| Asennusliima   | - 1022 Akustiikkalevyliima<br>- 1050 paloturvallinen liima<br>- 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™ -akustiikkalevyjen paloluokitus on määritetty standardin EN 13501-1 mukaisesti.

### MATERIAALIN HÄVITTÄMINEN

Ewona Acustica-akustiikkalevyt 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