



## TUOTESELOSTE

**innoturf**  
F i n l a n d



### KÄYTTÖTARKOITUS

INNOturf-akustoratkaisuilla parannetaan tilan äänimaailmaa ja viihtyisyyttä luonnollisen puhtaasti. Käytettävät Konto-akustiikkalevyt sopivat erinomaisesti tiloihin, joissa halutaan saavuttaa alhainen asennuskorkeus, korkeatasoinen akustiikka ja puheen hyvä erotettavuus. Levyt ovat ekologisia, homehtumattomia ja sopivat erinomaisesti kostuden kannalta vaativiin tiloihin. Hyvän akustiikan lisäksi INNOturf-ratkaisuilla saavutetaan myös hyvä lämmöneristyskyky.

Akustolevyt voidaan sävyttää kaikin värikartan värein ja leikata haluttuun muotoon. Vakiomittaisiin tai asiakasräätälöityihin levyihin voidaan painaa kiinnostava kuosi, logo tai vaikka valokuva. Parempi akustiikka on tilan ekologista taidetta.

### TERVEYS- JA YMPÄRISTÖRISKIT

Tuote tai sen käyttö ei muodosta terveys- tai ympäristöriskejä kemiallisen, fyysisen, myrkyllisten tai ympäristölle haitallisten ominaisuuksien puolesta. Tuote on M1-luokiteltu ja se on testattu sisäilmalle haitallisten emissiopäästöjen osalta Suomessa Työterveyslaitoksella (emissiopäästömittaus TTL/156957/2011). Lisätietoja [www.konto.fi](http://www.konto.fi)

Akustolevyt voidaan kierrättää energiajätteenä käytön jälkeen.

### AKUSTOLEVYJEN OMINAISUUDET

Äänen absorptioluokka: A (EN ISO 354 & EN ISO 11654)

M1-luokiteltu

Paloluokka: E (EN ISO 11925-2)

PH < 4,5

Lämmönjohtavuus: 0,037 W/mK (standardi EVS-EN 12667)

Akustolevyt on valmistettu suoraan luonnosta saatavista materiaaleista (pintaturvekuitu) ja petrokemian tuotteista (polyesteri). Turve esiintyy vapaana luonnossa ja on sellaisenaan turvallinen raaka-aine. Konton käyttämä pintaturve on maatumislukultaan noin 1-3. Polyesteriä ei ole luokiteltu vaaralliseksi aineeksi (kts 67/548/EEC Directive). Akustolevyt sisältävät 80% pintaturvetta ja 20% polyesteriä. Levyt käsitellään M1-luokitellulla maalilla. Lisätietoja [www.konto.fi](http://www.konto.fi)

### ASENNUS

Akustolevyjen käsittely on kevyttä ja helppoa. Ne voidaan asentaa alakattojärjestelmällä tai liimaamalla tasaiseen, kuivaan ja puhtaaseen taustapintaan. Myös ruuvien käyttö on mahdollista. Liimana voidaan käyttää tavallista rakennusliimaa. Paras äänen absorptio saavutetaan alakattojärjestelmällä.

Terveempää äänimaailmaa voidaan rakentaa oivaltavasti myös yhdessä LEDinno-valoratkaisujen kanssa. Asennus helposti sekä olemassaoleviin että uudiskohteisiin.

### HOITO-OHJE

Akustolevyt voidaan puhdistaa imuroimalla varovasti harjaosalla. Koska levyt ovat huokoisia, tulee voimakasta hankausta välttää.

