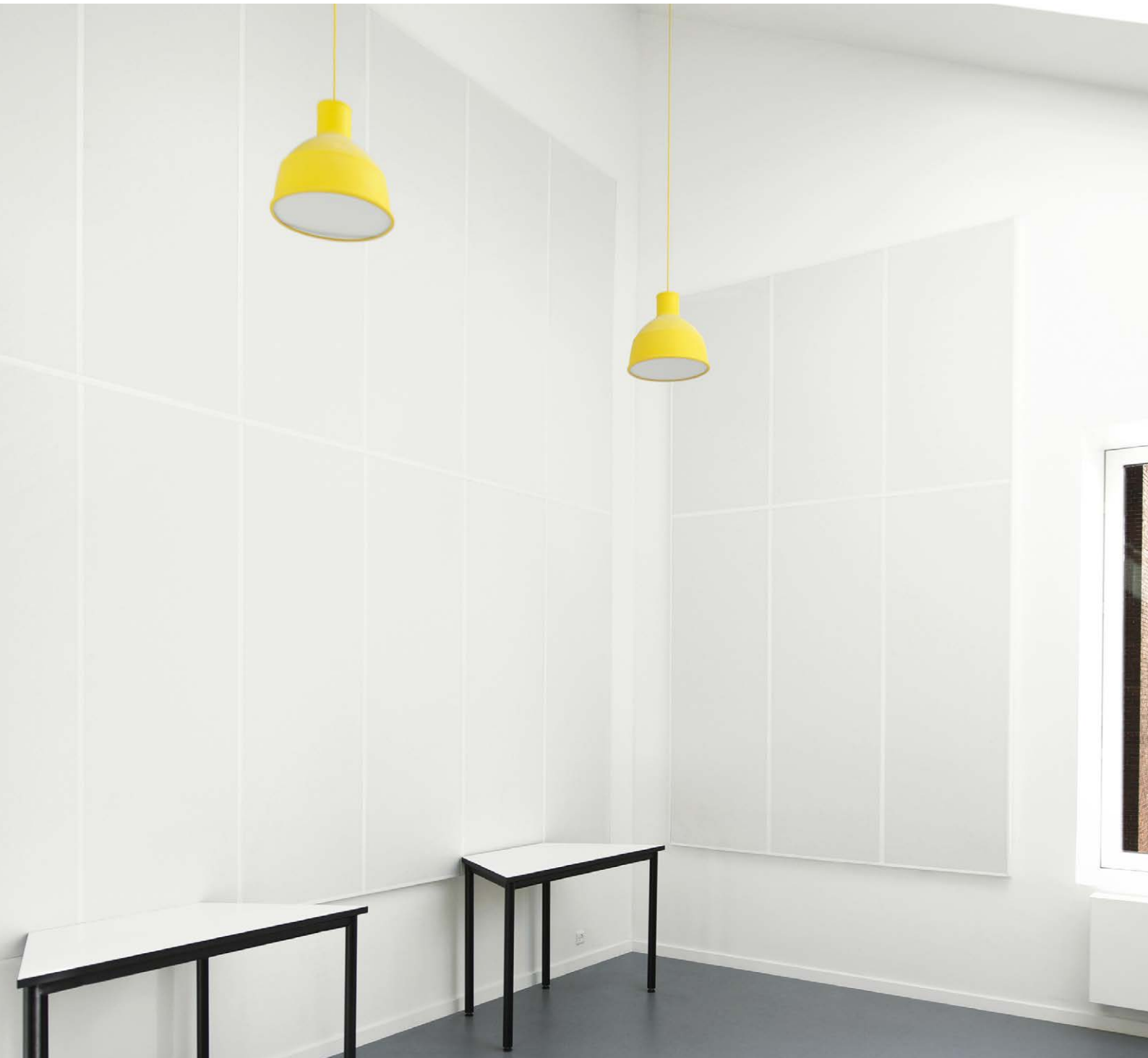


TUOTETIEDOT

Rockfon® Samson seinävaimennuslevy



Sounds Beautiful

Rockfon® Samson seinävaimennuslevy


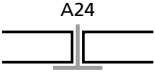

- Erittäin iskunkestävä kudottu valkoinen pinta
- Oikea valinta tiloihin, joihin kohdistuu iskuja, kuten kouluihin ja liikuntakeskuksiin
- Vaimentaa tehokkaasti ääntä meluisissa kohteissa
- Paloturvallisuusluokitus A1
- Mittavakaa suhteellisen kosteuden noustessa jopa 100 %:n tasolle

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Näkyvä puoli: Kestävä kudospinta
- Kääntöpuoli: Fleecepinta
- Maalatut reunat

Käyttöalueet

- Vähittäiskauppa
- Koulutus
- Terveystenhoito
- Teollisuus
- Toimisto
- Vapaa-aika ja liikunta

| Reunamuoto | Moduulin koko (mm) | Paino (kg/m ²) | PRK / PRK purkaa varten (mm) | Suosittelut asennusjärjestelmä | Kierrätysraaka-aineen määrä |  Full Scope - V 4.0 | Tuotantovaiheen vaikutus (A1-A3) (kg CO ₂ eq/m ²)* | Koko elinkaaren vaikutus (A1-C4) (kg CO ₂ eq/m ²)* |
|--|--------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|---|---|
|  A24 | 1200 x 600 x 40 | 4,1 | 43 / 43 | Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall | 39% | Silver | 3.47 | 4.68 |
| | 1800 x 600 x 40 | | 43 / 43 | Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall | | | | |
| | 2400 x 600 x 40 | | 43 / 43 | Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall | | | | |
| | 1200 x 1200 x 40 | | 43 / 43 | Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall | | | | |
|  A HAT | 1200 x 600 x 40 | 4,1 | 43 / ei voi purkaa | Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall | 39% | Silver | 3.47 | 4.68 |
| | 1800 x 600 x 40 | | 43 / ei voi purkaa | Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall | | | | |
| | 2400 x 600 x 40 | | 43 / ei voi purkaa | Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall | | | | |
| | 1200 x 1200 x 40 | | 43 / ei voi purkaa | Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall | | | | |

PRK = pienin rakenteen korkeus

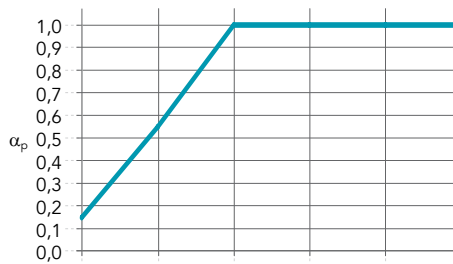
*Täydelliset tiedot ympäristövaikutuksista löydät tuotteidemme EPD-asiakirjoista, jotka ovat saatavilla osoitteesta rockfon.link/fi-epd. Laskentamenetelmien ja oletusarvojen eroista johtuen ympäristövaikutusten arvot eivät välttämättä ole suoraan vertailukelpoisia eri valmistajien välillä.



Suorituskyky



Äänenvaimennus
 α_w : 0,85 (Luokka B)



Paksuus (mm) /
Asennuskorkeus (mm)

| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | α_w | Absorptioluokka | NRC |
|---------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|-----------------|------|
| 40 / 40 | 0,15 | 0,55 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,85 | B | 0,90 |



Reagoiminen tuleen
A1



Valonheijastavuus
72 %



Kosteuden ja painumisen kestävyys
RH jopa 100 %



Puhdistaminen
- Imuroiminen



Hygienia
Kivivilla ei toimi mikro-organismien kasvualustana



Iskunkestävyys
Suoraan asennettuna Rockfon Samson -seinävaimennuslevyjä ei suositella käytettäväksi tiloissa, missä niihin kohdistuu jatkuvasti kovia iskuja. Rockfon Samsonin kudospinta kestää hyvin pistoja. Se on testattu standardin NF P 08-301 mukaisesti.



Kierrätettävyys
Täysin kierrätettävä kivivilla



Sisäilmasto
Rockfonin alakattotuotteet on luokiteltu luokkaan E1 EN 13964 (EN 717-1) standardin mukaisesti.



Materiaalien turvallisuus
Kaikki Rockfon-tuotteissa käytettävät materiaalit tarkistetaan säännöllisesti REACH-asetuksen rajoitettujen aineiden luetteloa sekä erityistä huolta aiheuttavien aineiden (SVHC) listaa vasten. Rockfonin kivivillakuidut täyttävät EU:n turvallisia kuituja koskevan lainsäädöksen ja niillä on EUCEB-sertifiointi.

Sounds Beautiful

